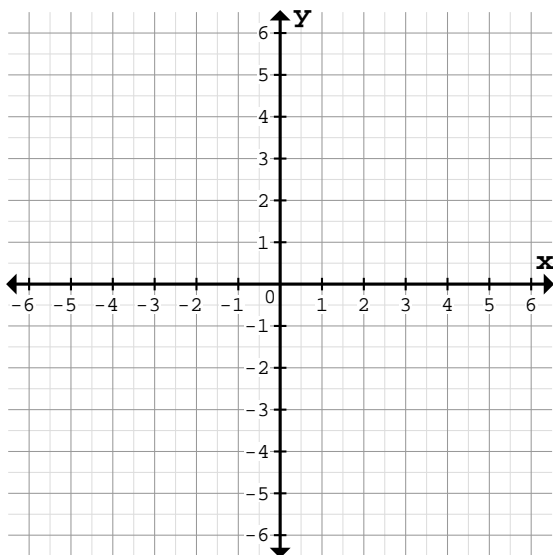


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen durch Punkt P und den Ursprung(0/0):

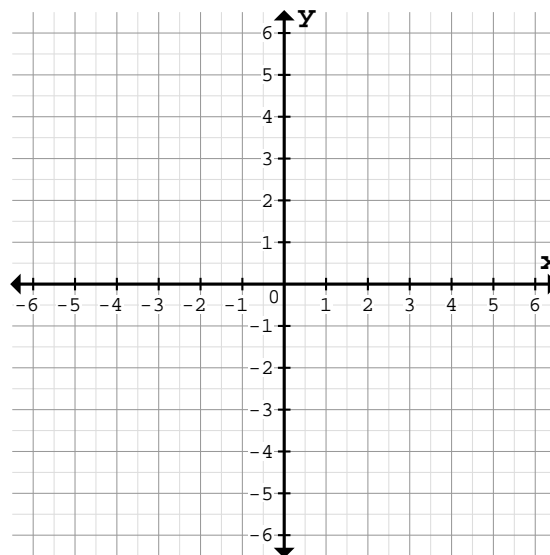
① a)



Vorgegebener Punkt: $P(5/5)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

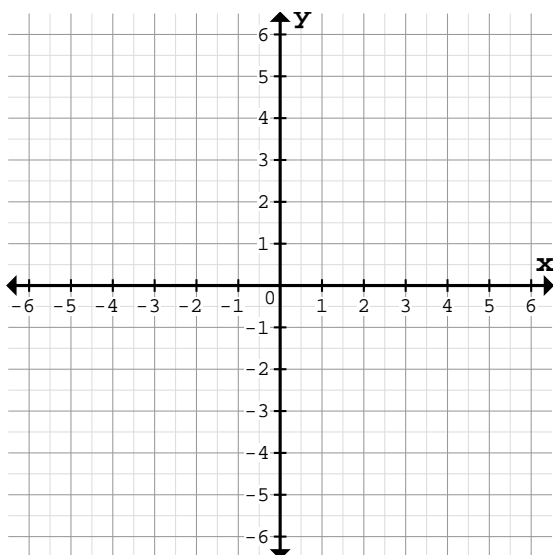
b)



Vorgegebener Punkt: $P(-5/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

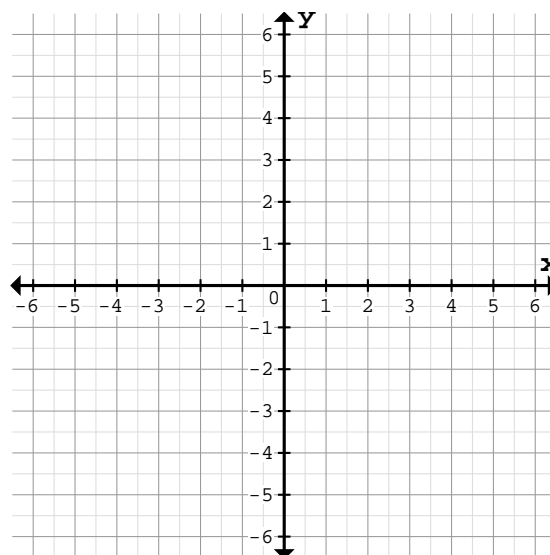
② a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

b)

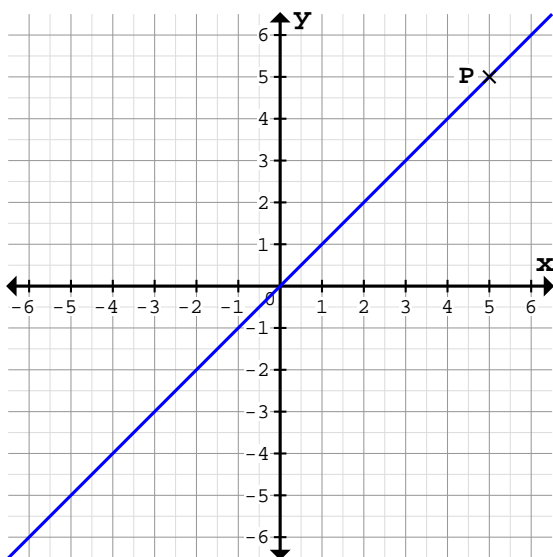


Vorgegebener Punkt: $P(2/-6)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

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

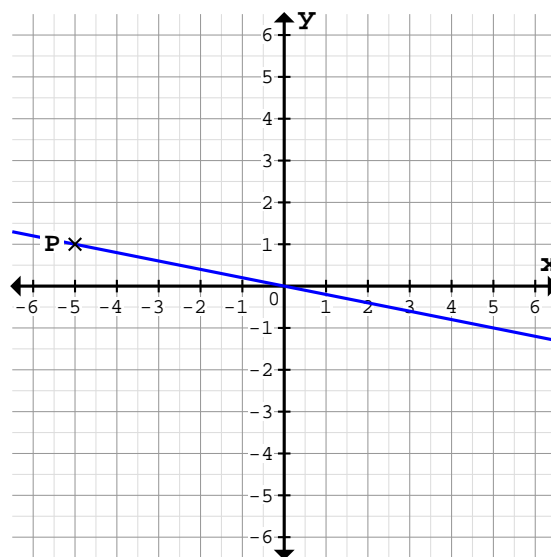
1 a)



Vorgegebener Punkt: $P(5/5)$

Funktionsgleichung: $f(x) = x$

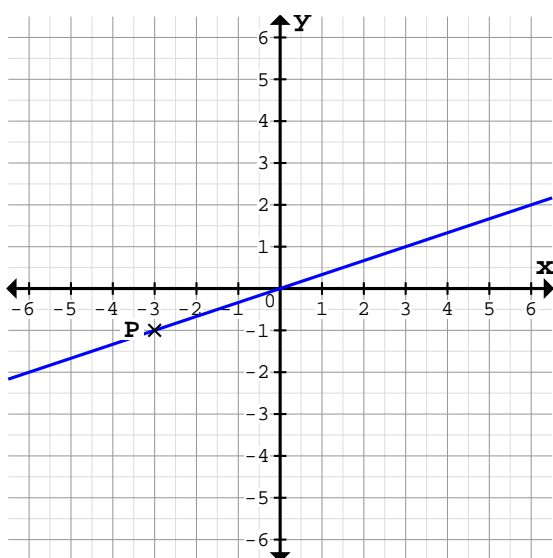
b)



Vorgegebener Punkt: $P(-5/1)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{1}{5}x$

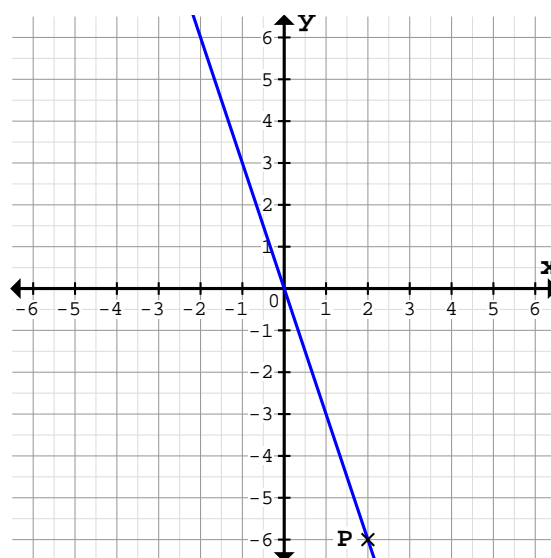
2 a)



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

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

b)



Vorgegebener Punkt: $P(2/-6)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -3x$