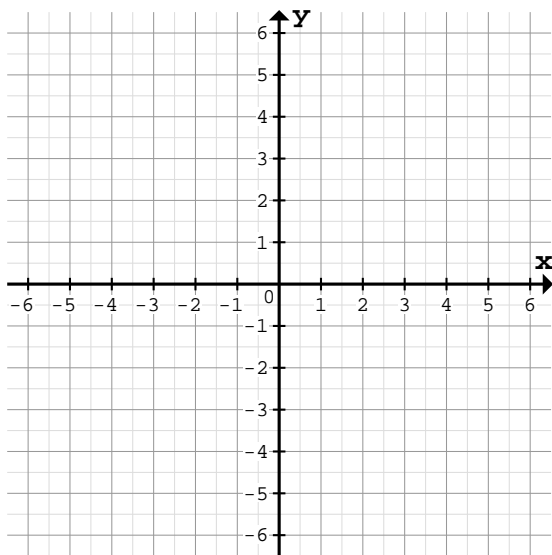


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

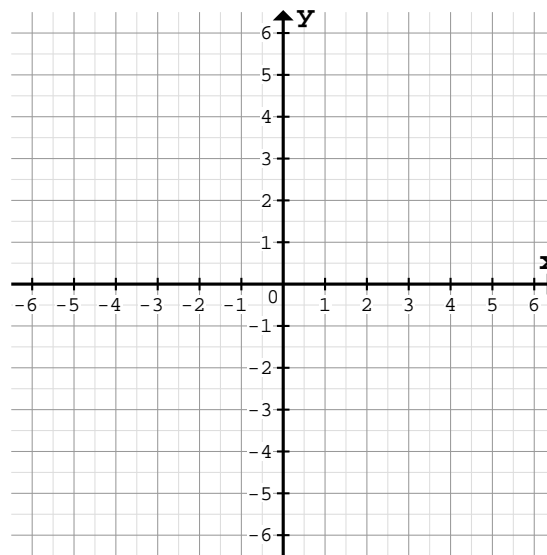
1 a)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(-1/1), P_2(0/-1)$

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

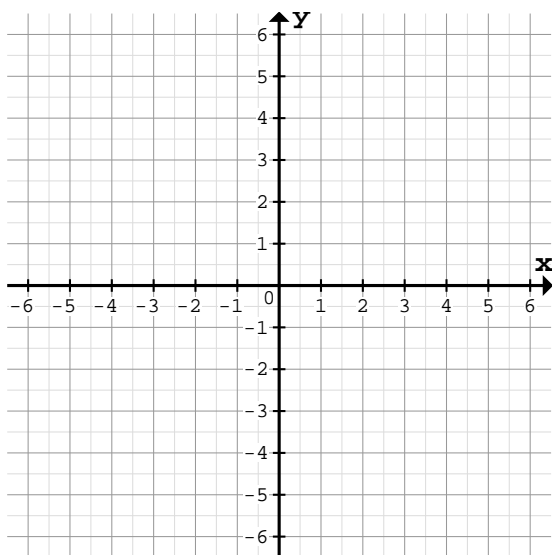
b)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(-5/2), P_2(0/1)$

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

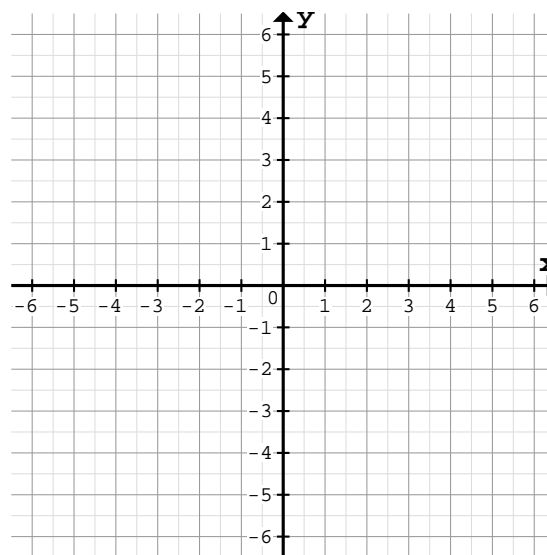
2 a)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(0/2), P_2(-3/0)$

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

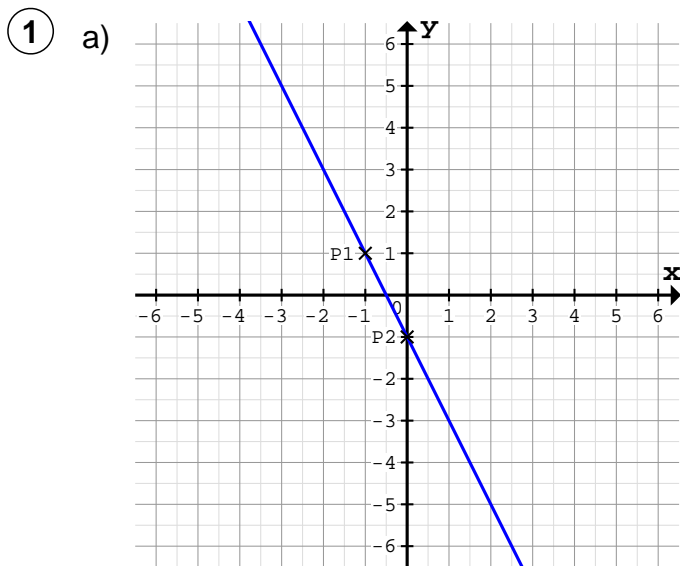
b)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(6/2), P_2(-6/4)$

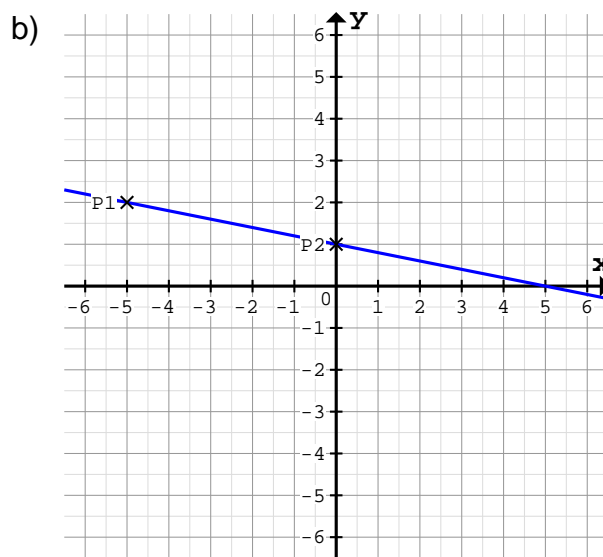
Funktionsgleichung:  $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



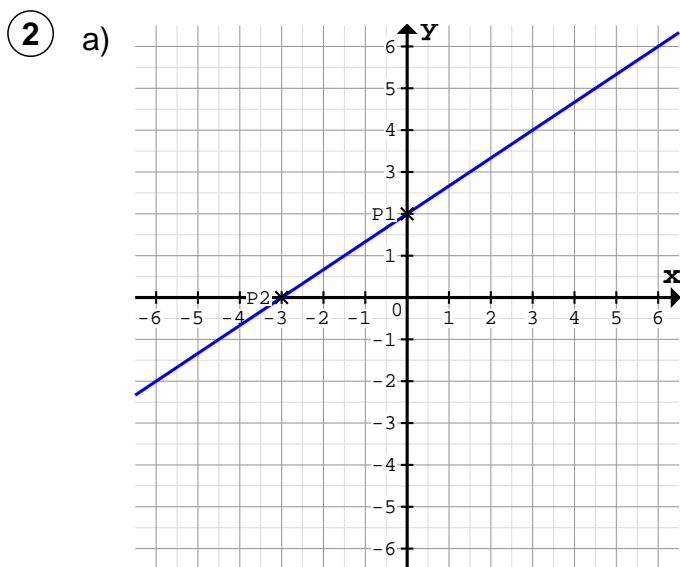
Vorgegebene Punkte:  $P1(-1/1), P2(0/-1)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -2x - 1$



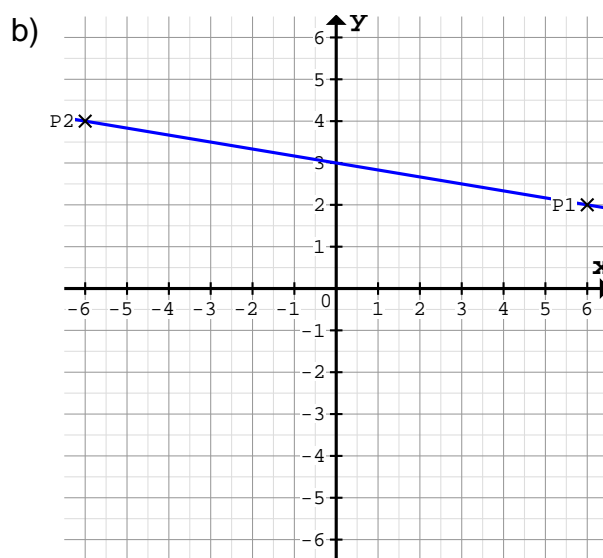
Vorgegebene Punkte:  $P1(-5/2), P2(0/1)$

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



Vorgegebene Punkte:  $P1(0/2), P2(-3/0)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = \frac{2}{3}x + 2$



Vorgegebene Punkte:  $P1(6/2), P2(-6/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -\frac{1}{6}x + 3$