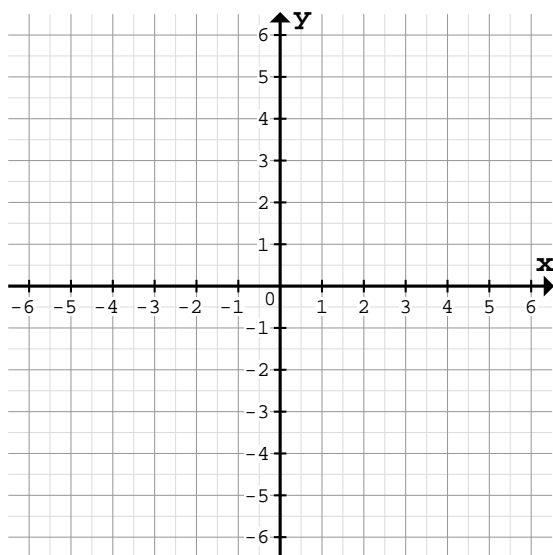


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

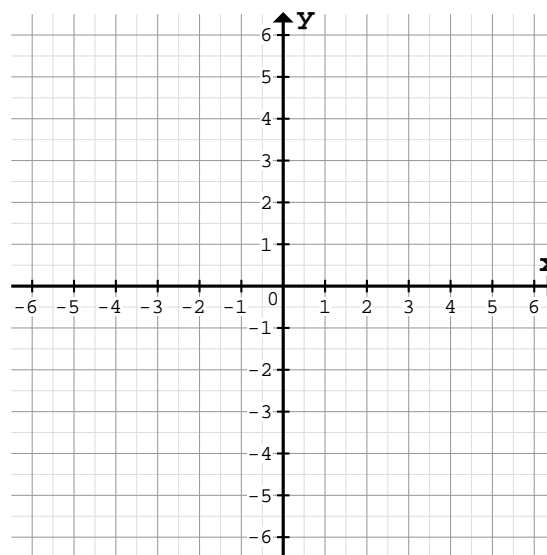
1 a)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(0/4)$ ,  $P_2(5/3)$

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

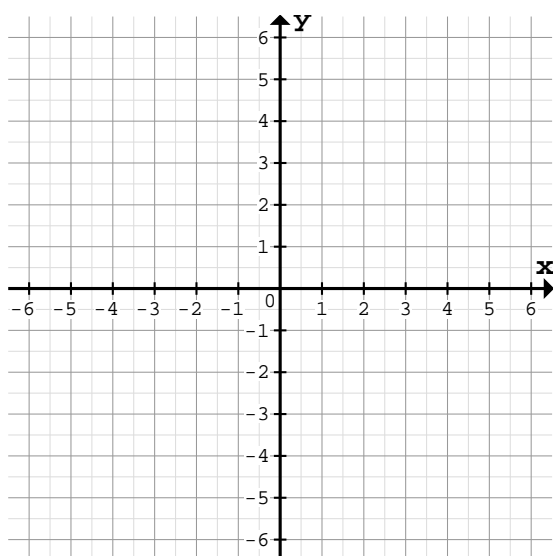
b)



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

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

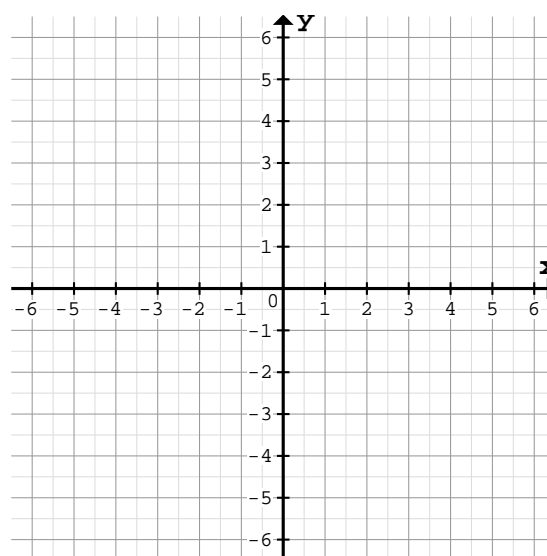
2 a)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(6/-6)$ ,  $P_2(0/-3)$

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

b)

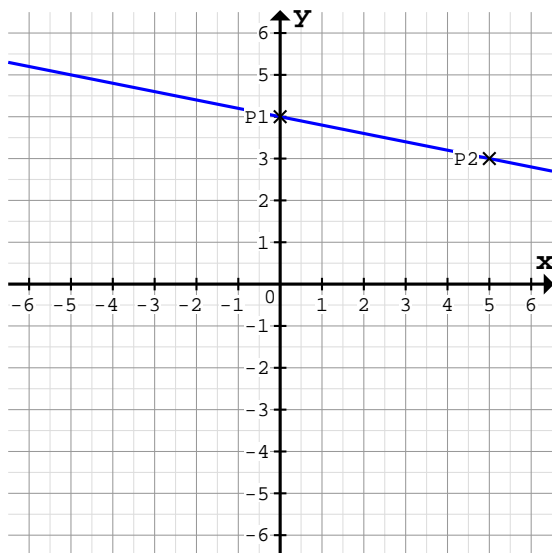


Vorgegebene Punkte:  $P_1(2/-5)$ ,  $P_2(-4/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

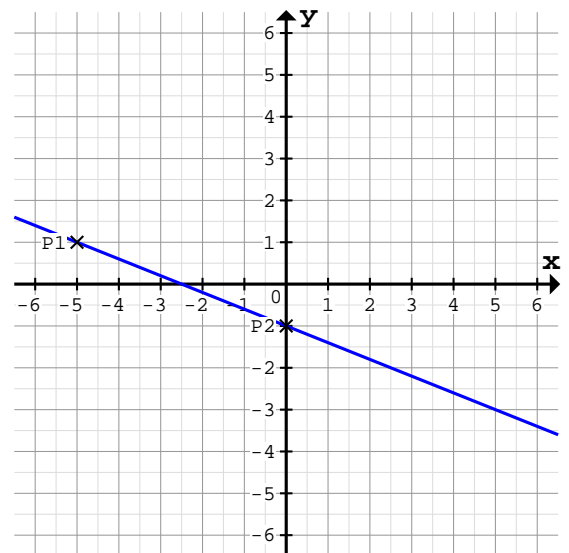
1 a)



Vorgegebene Punkte:  $P1(0/4), P2(5/3)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -\frac{1}{5}x + 4$

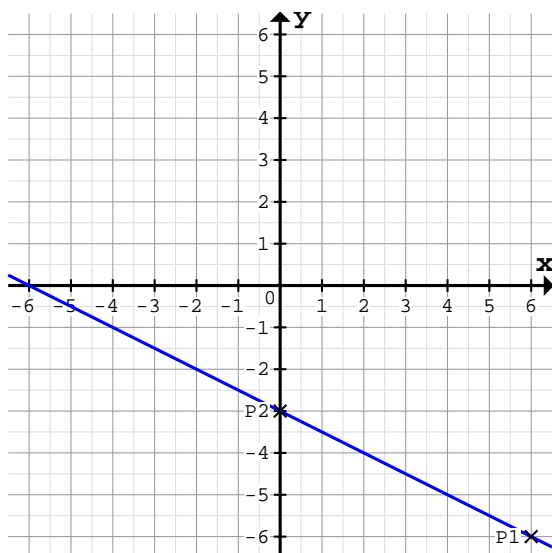
b)



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

Funktionsgleichung:  $f(x) = -\frac{2}{5}x - 1$

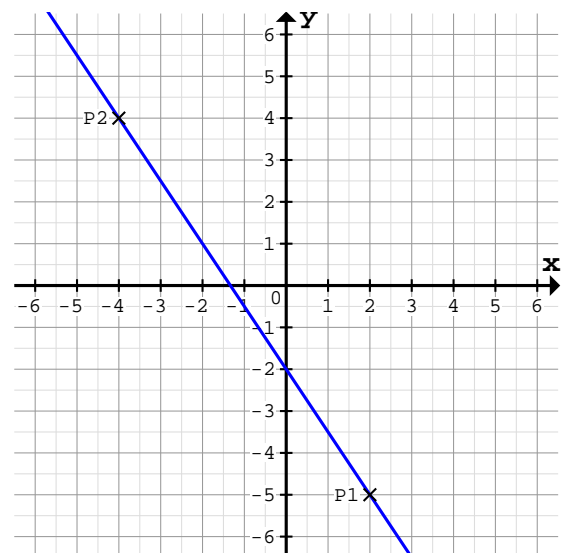
2 a)



Vorgegebene Punkte:  $P1(6/-6), P2(0/-3)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -\frac{1}{2}x - 3$

b)



Vorgegebene Punkte:  $P1(2/-5), P2(-4/4)$

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