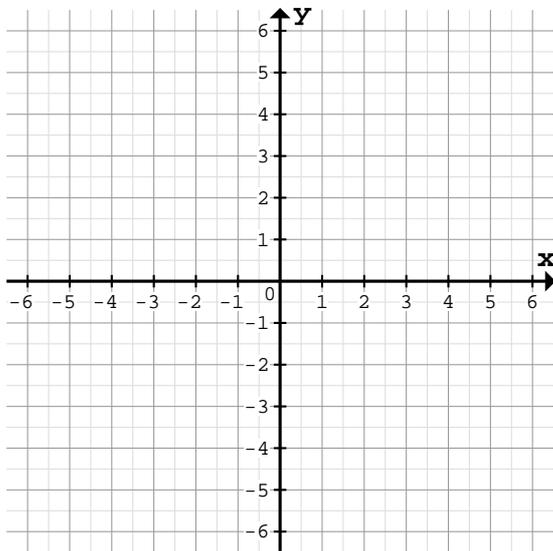


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

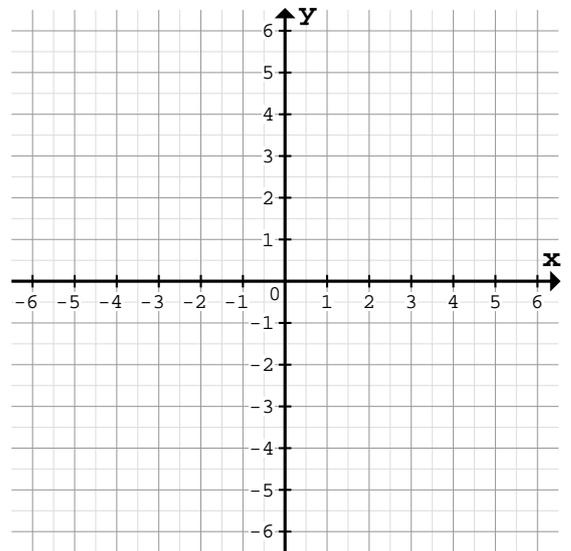
1 a)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(1/-3), P_2(0/2)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

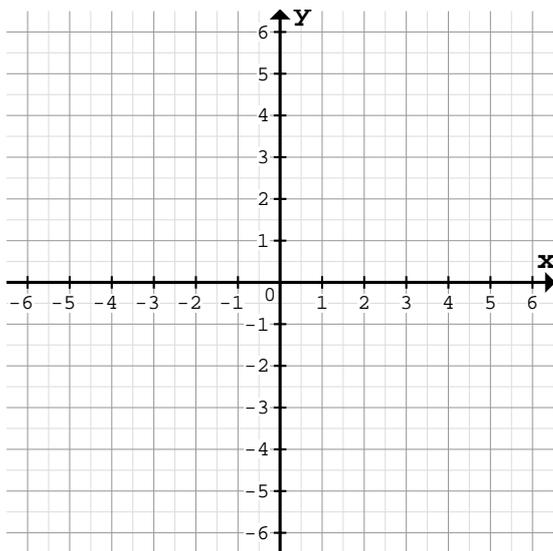
b)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(-3/2), P_2(-6/0)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

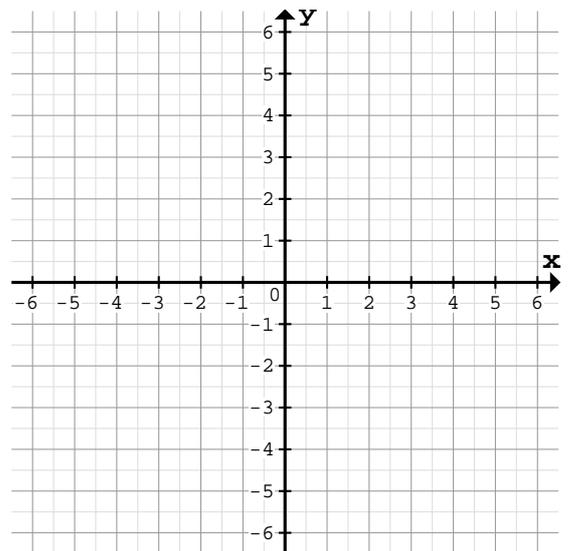
2 a)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(0/-2), P_2(-2/6)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

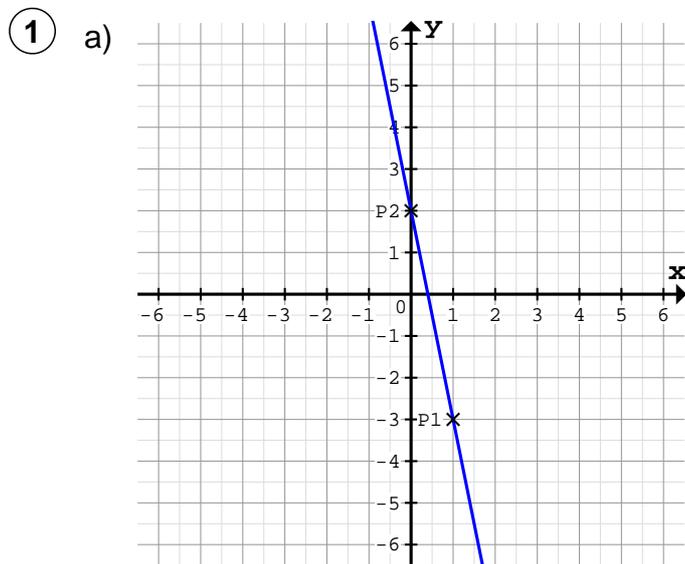
b)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(5/-4), P_2(0/-1)$

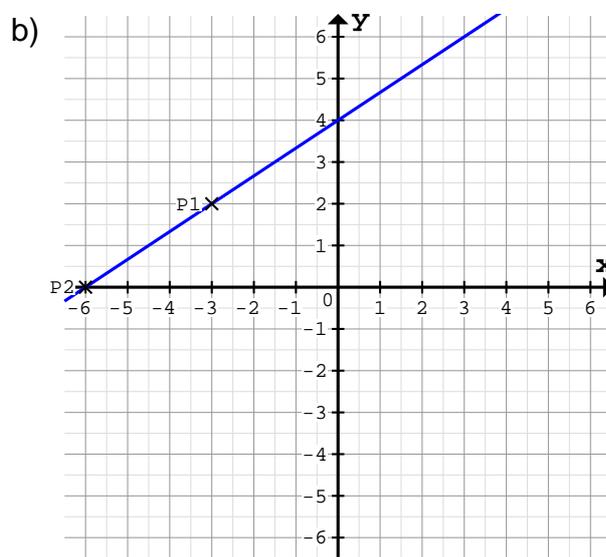
Funktionsgleichung:  $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



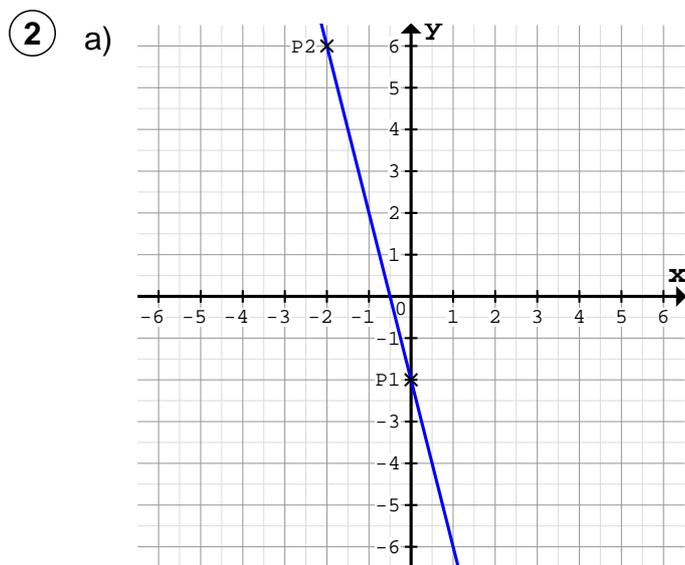
Vorgegebene Punkte:  $P1(1/-3), P2(0/2)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -5x + 2$



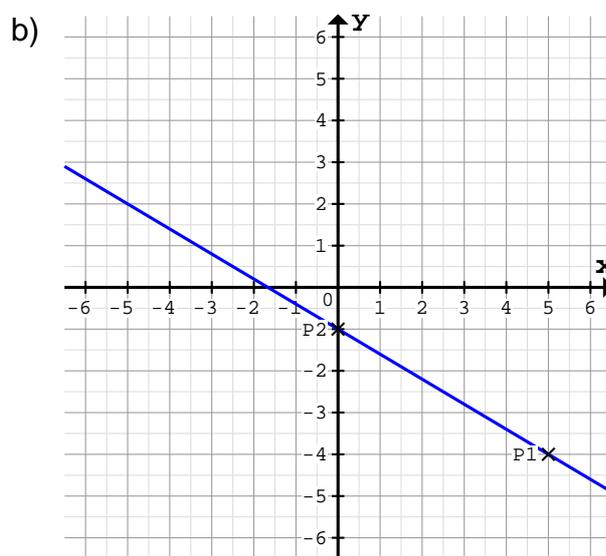
Vorgegebene Punkte:  $P1(-3/2), P2(-6/0)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = \frac{2}{3}x + 4$



Vorgegebene Punkte:  $P1(0/-2), P2(-2/6)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -4x - 2$



Vorgegebene Punkte:  $P1(5/-4), P2(0/-1)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = -\frac{3}{5}x - 1$