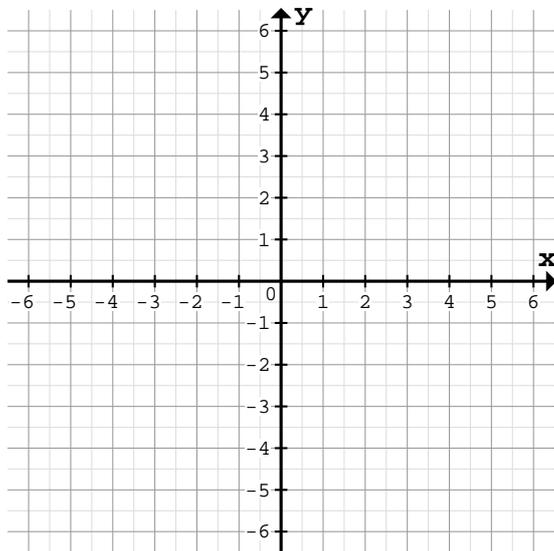


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

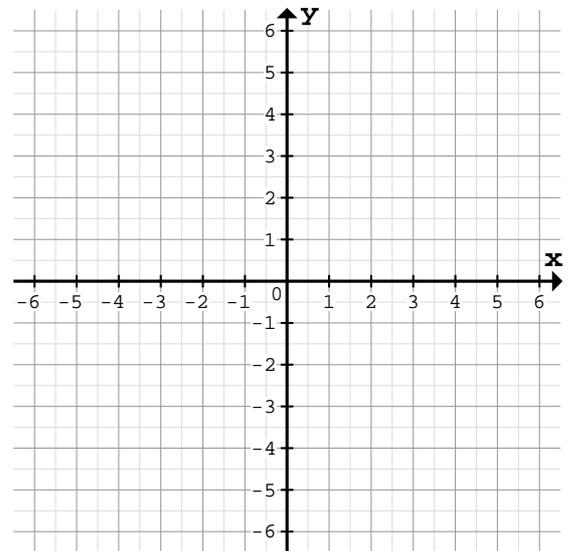
1 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(0/-4)$, $P_2(6/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

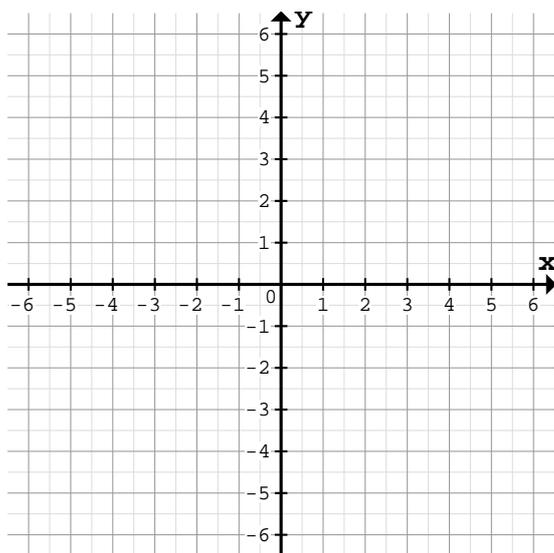
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(4/0)$, $P_2(-6/5)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

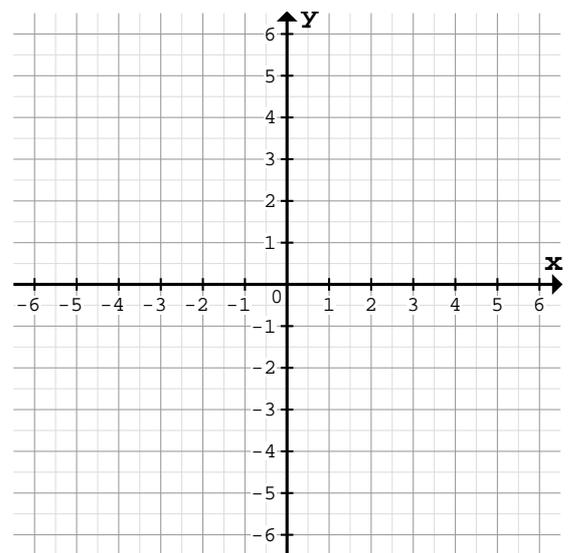
2 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-5/-6)$, $P_2(2/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

b)

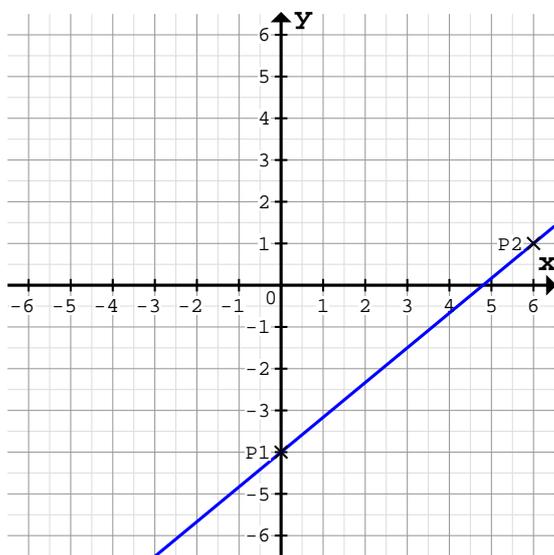


Vorgegebene Punkte: $P_1(3/-4)$, $P_2(-3/6)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

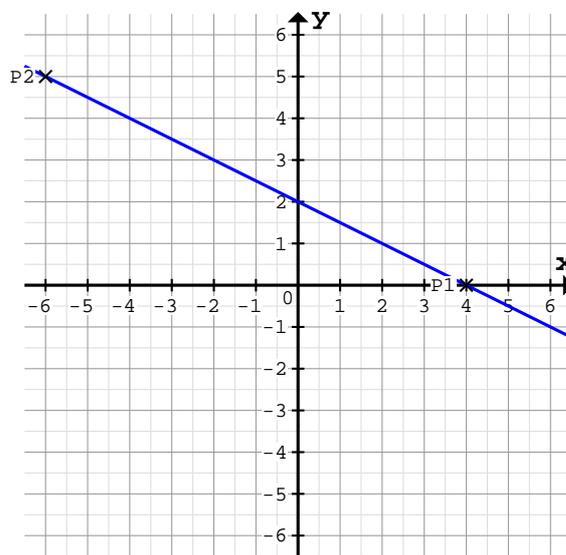
1 a)



Vorgegebene Punkte: P1(0/-4), P2(6/1)

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{5}{6}x - 4$

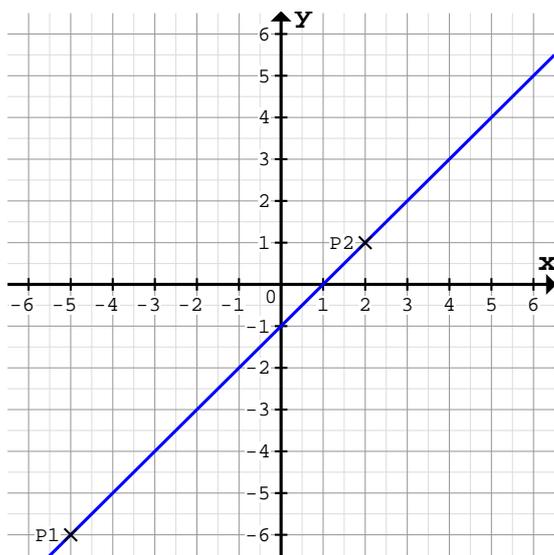
b)



Vorgegebene Punkte: P1(4/0), P2(-6/5)

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

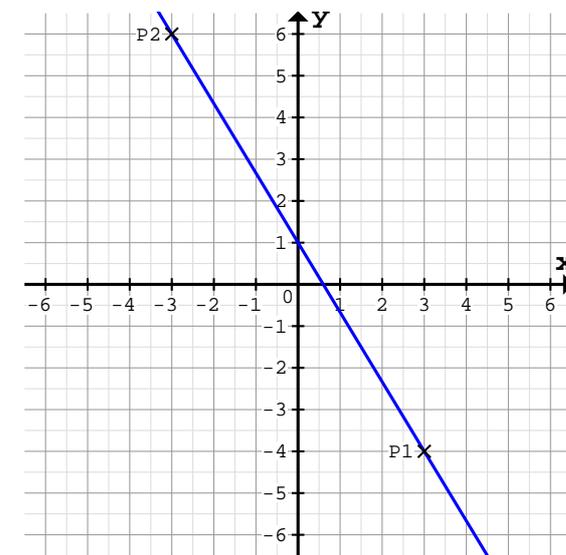
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(-5/-6), P2(2/1)

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

b)



Vorgegebene Punkte: P1(3/-4), P2(-3/6)

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