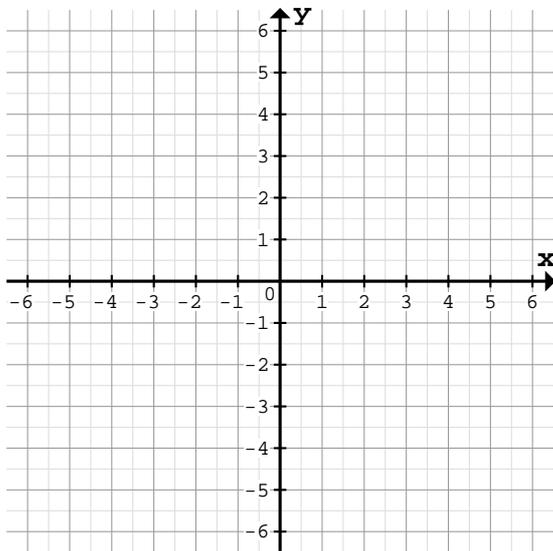


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

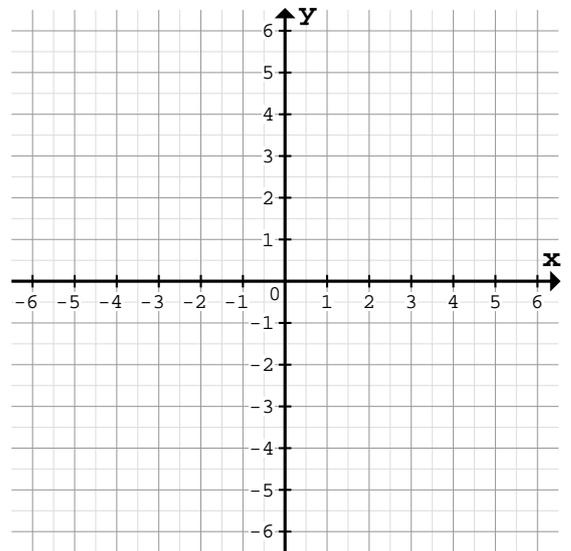
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

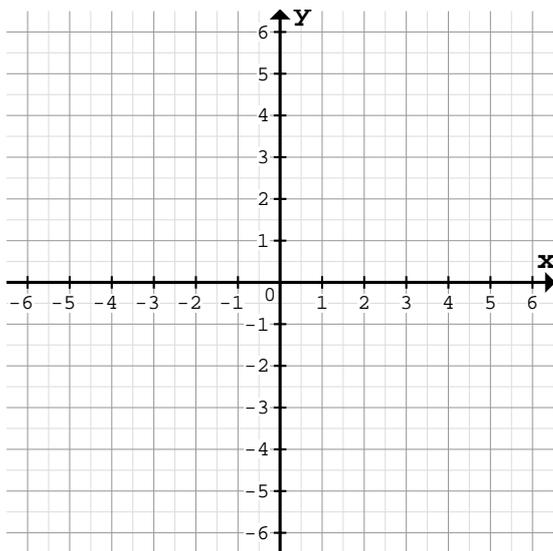
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

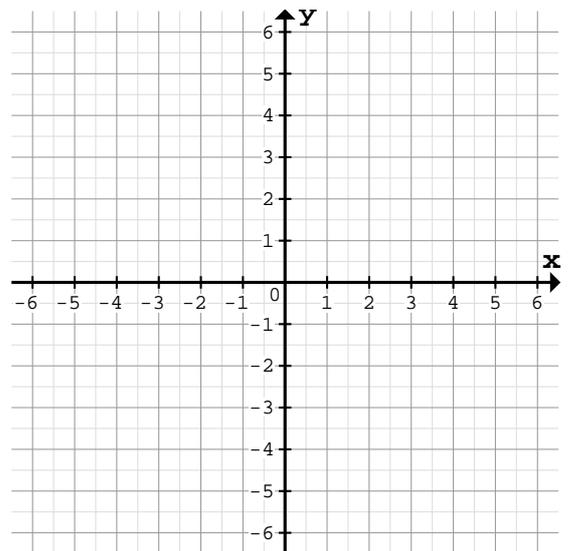
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

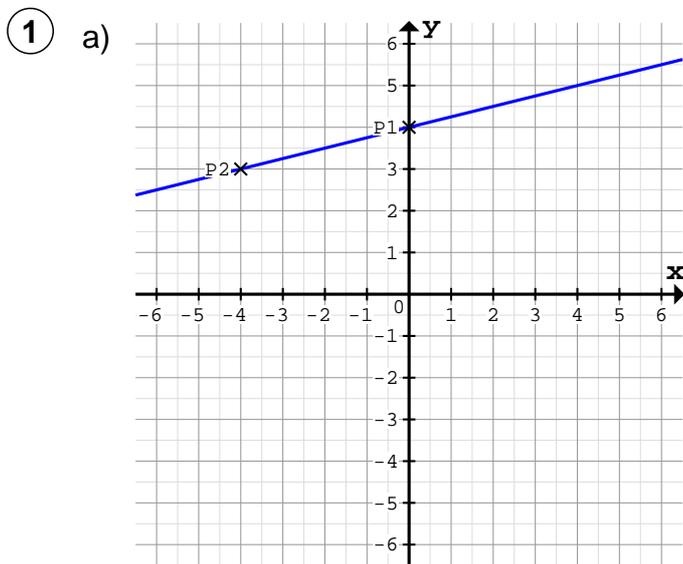
b)



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

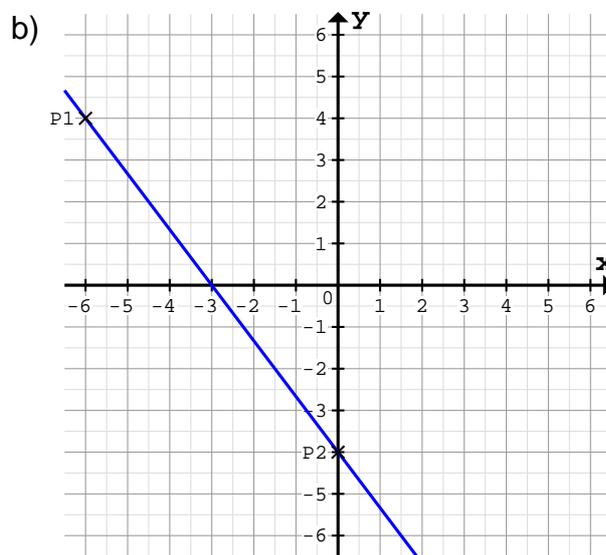
Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



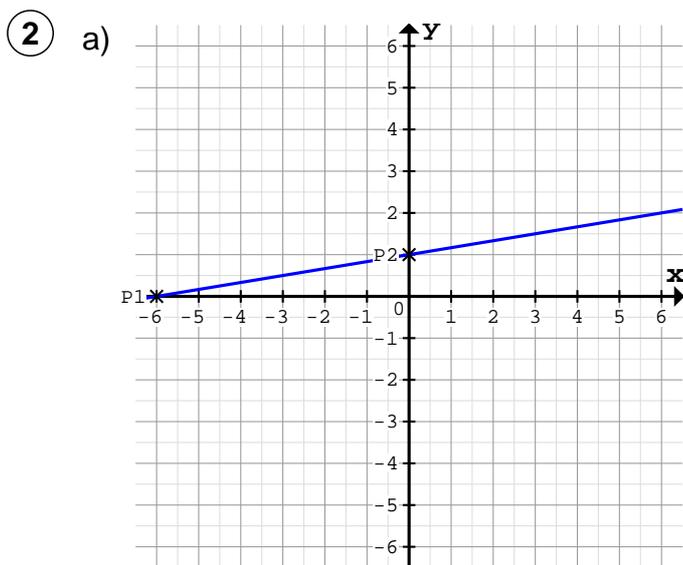
Vorgegebene Punkte: $P1(0/4)$, $P2(-4/3)$

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



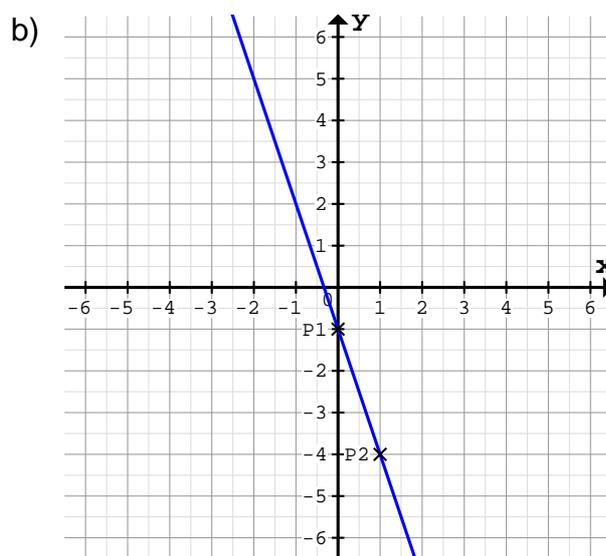
Vorgegebene Punkte: $P1(-6/4)$, $P2(0/-4)$

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



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

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



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -3x - 1$