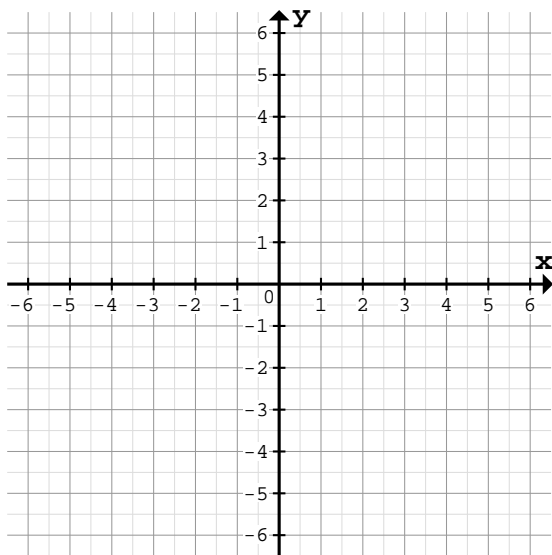


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

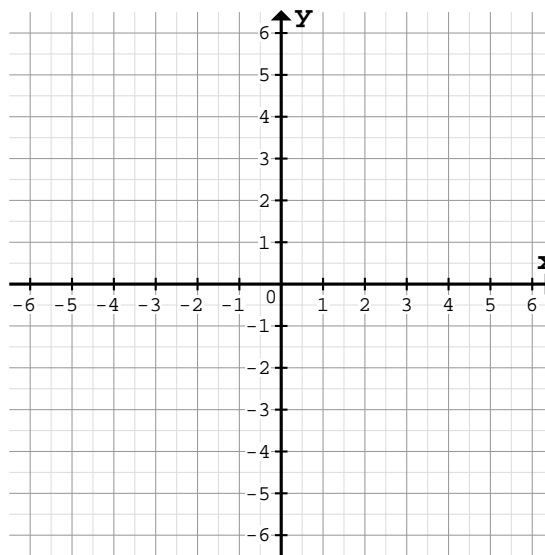
1 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(2/-4)$, $P_2(-1/5)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

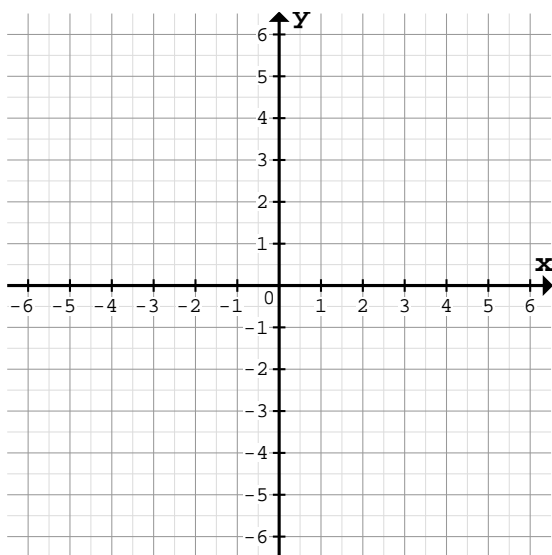
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

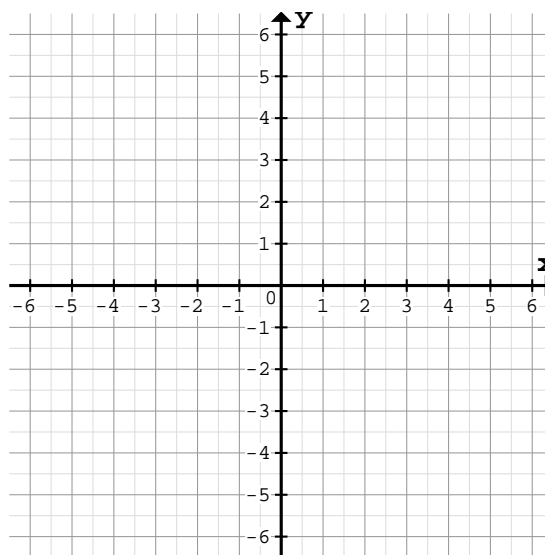
2 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-3/4)$, $P_2(6/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

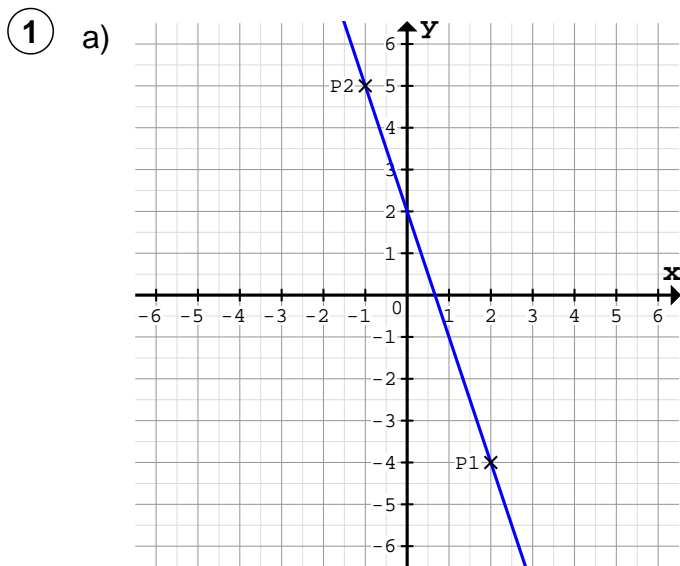
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(0/-2)$, $P_2(-4/3)$

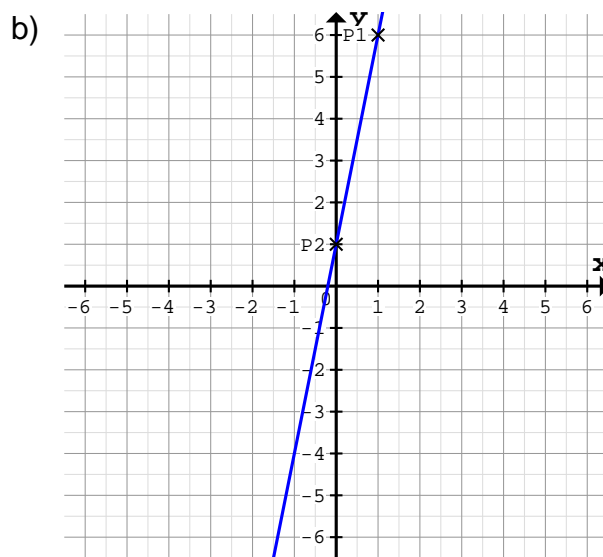
Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



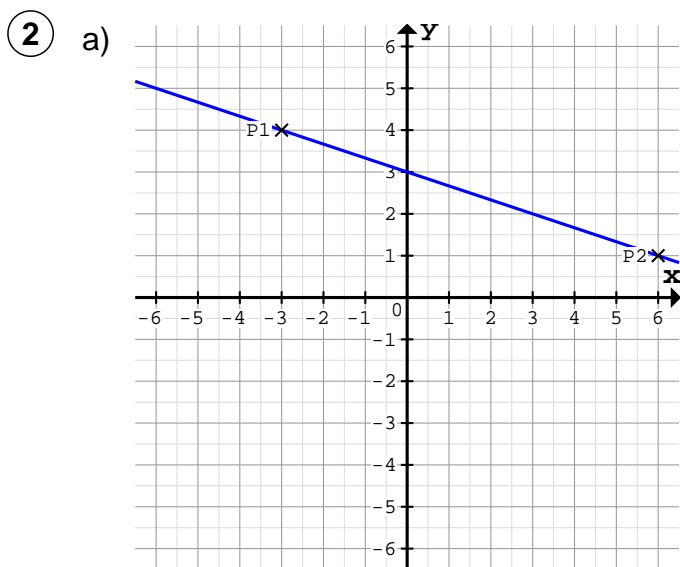
Vorgegebene Punkte: $P1(2/-4), P2(-1/5)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -3x + 2$



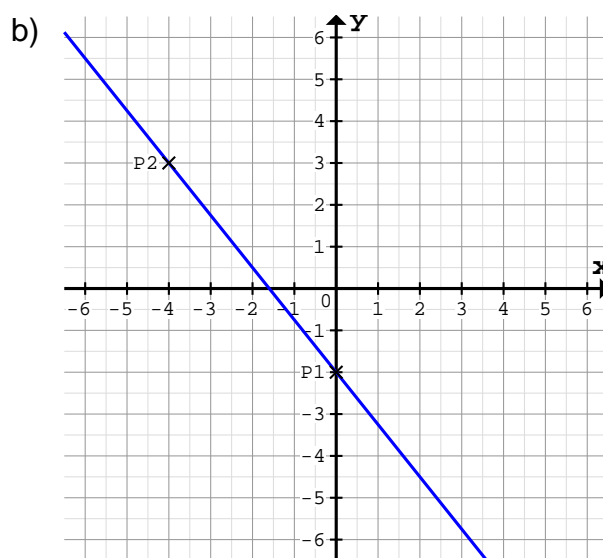
Vorgegebene Punkte: $P1(1/6), P2(0/1)$

Funktionsgleichung: $f(x) = 5x + 1$



Vorgegebene Punkte: $P1(-3/4), P2(6/1)$

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



Vorgegebene Punkte: $P1(0/-2), P2(-4/3)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{5}{4}x - 2$