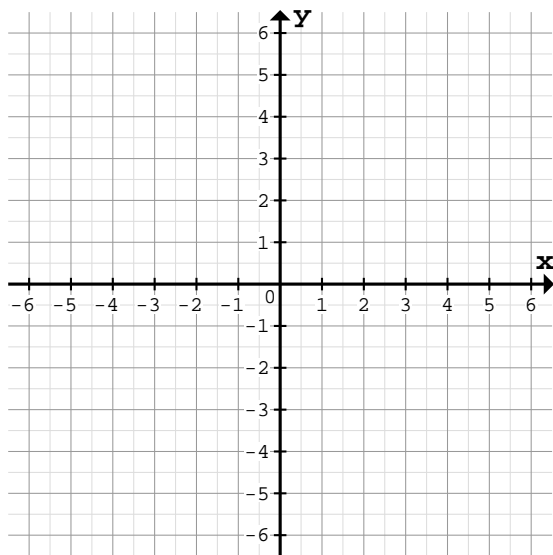


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

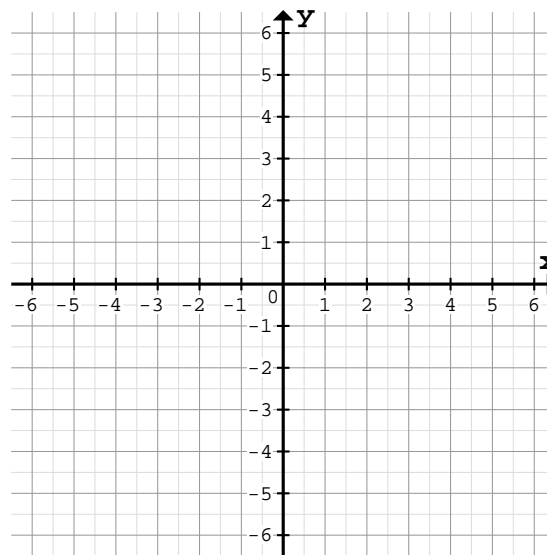
1 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(2/-3), P_2(-1/6)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

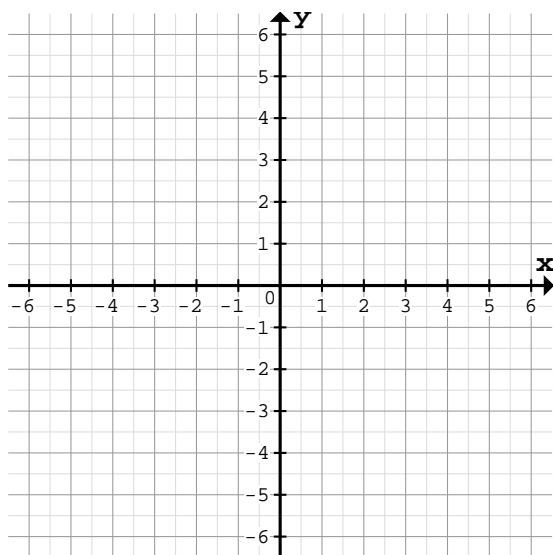
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

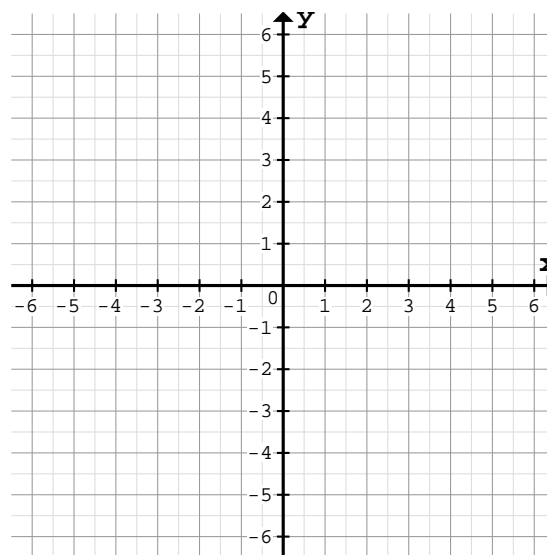
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

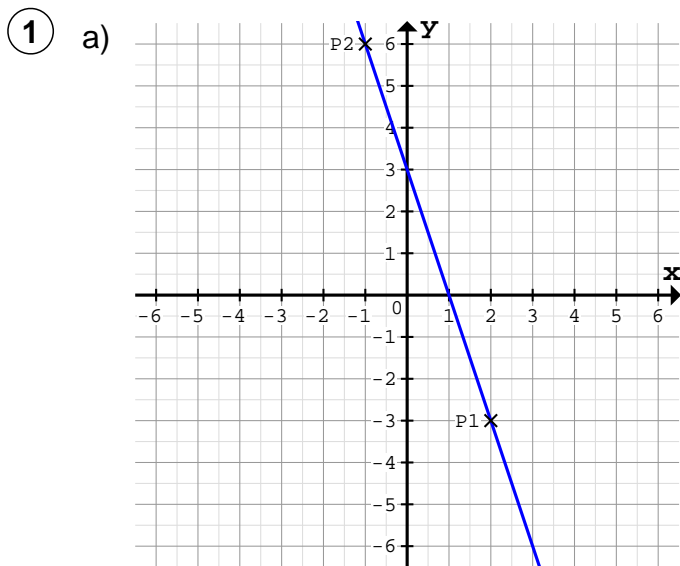
b)



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

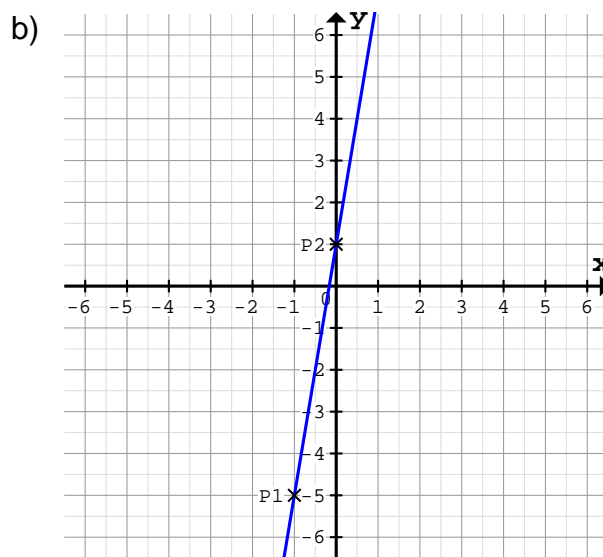
Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



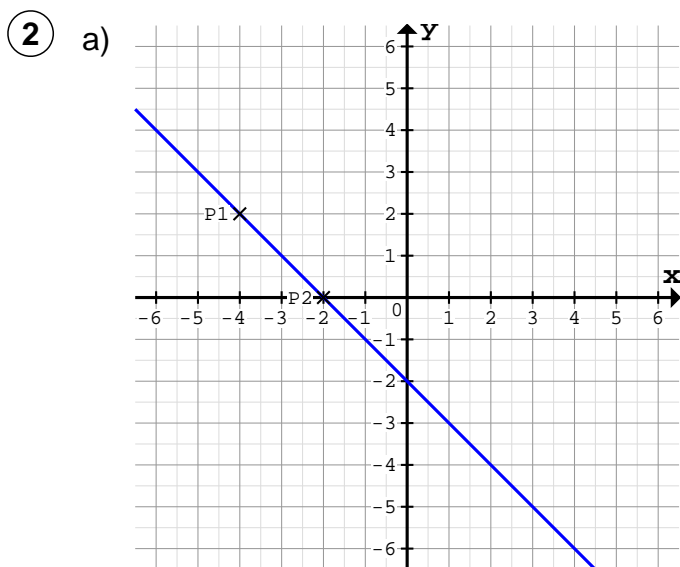
Vorgegebene Punkte: $P1(2/-3), P2(-1/6)$

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



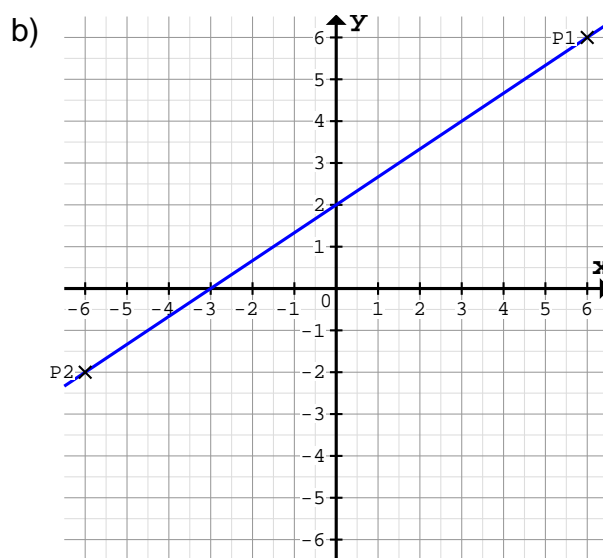
Vorgegebene Punkte: $P1(-1/-5), P2(0/1)$

Funktionsgleichung: $f(x) = 6x + 1$



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

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



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

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