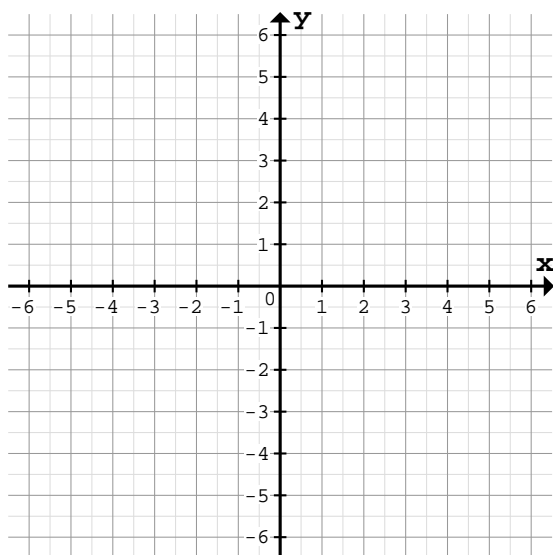


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

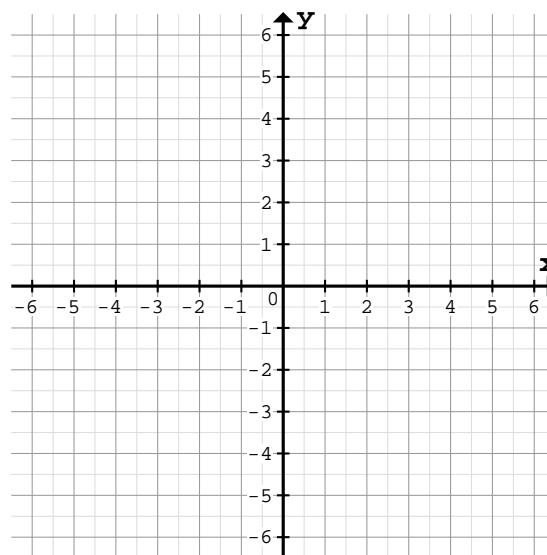
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

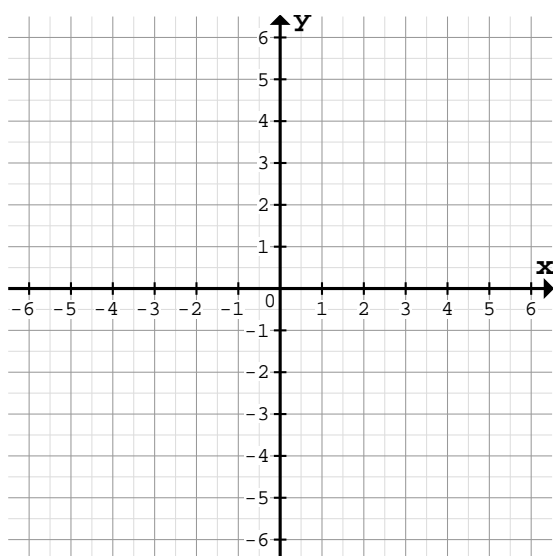
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-1/0)$, $P_2(-2/-4)$

Funktionsgleichung: $f(x) =$

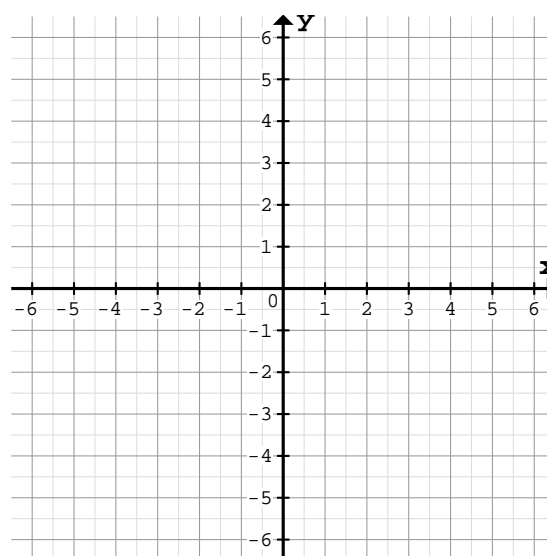
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

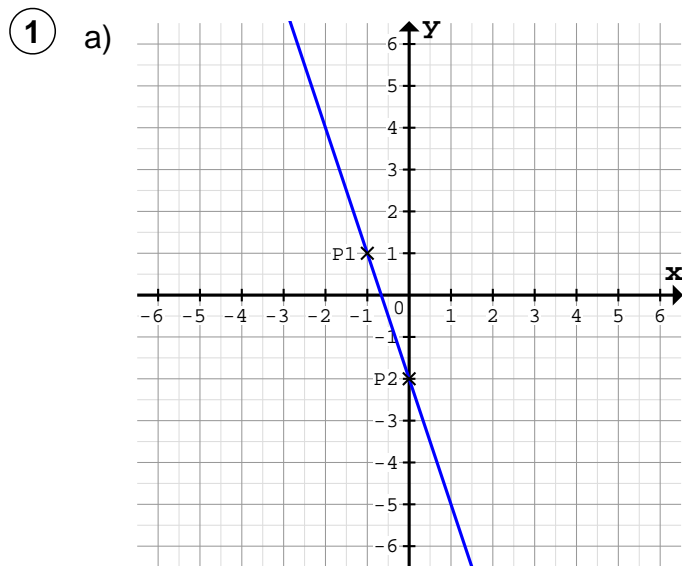
b)



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

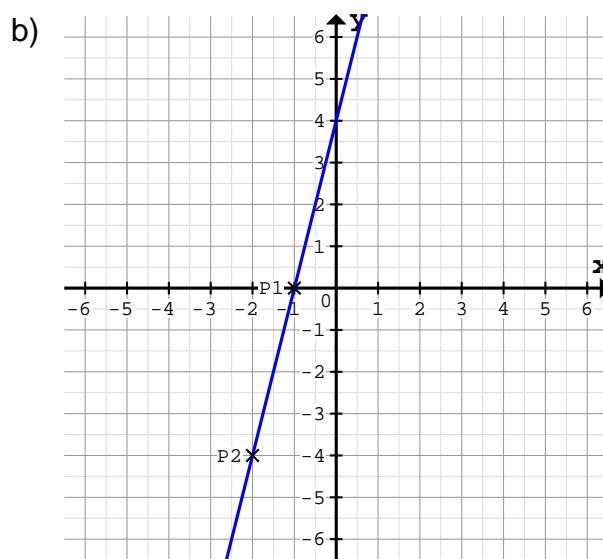
Funktionsgleichung: $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



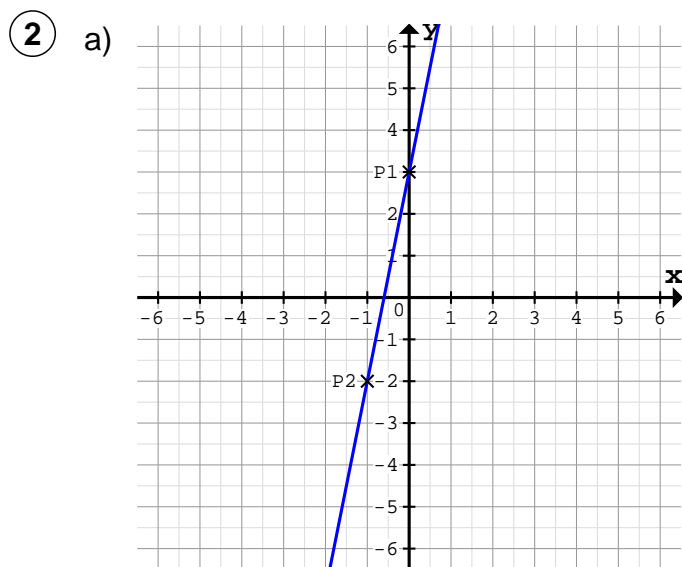
Vorgegebene Punkte: $P1(-1/1), P2(0/-2)$

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



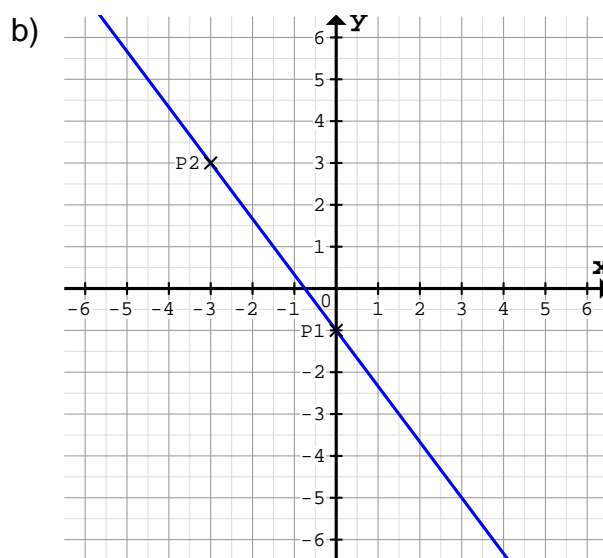
Vorgegebene Punkte: $P1(-1/0), P2(-2/-4)$

Funktionsgleichung: $f(x) = 4x + 4$



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

Funktionsgleichung: $f(x) = 5x + 3$



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{4}{3}x - 1$