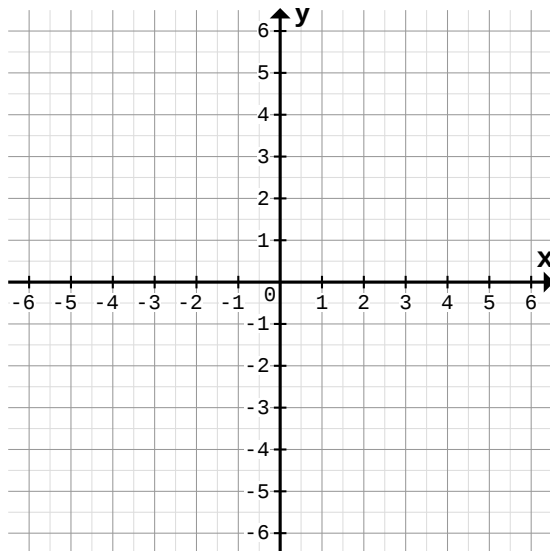


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

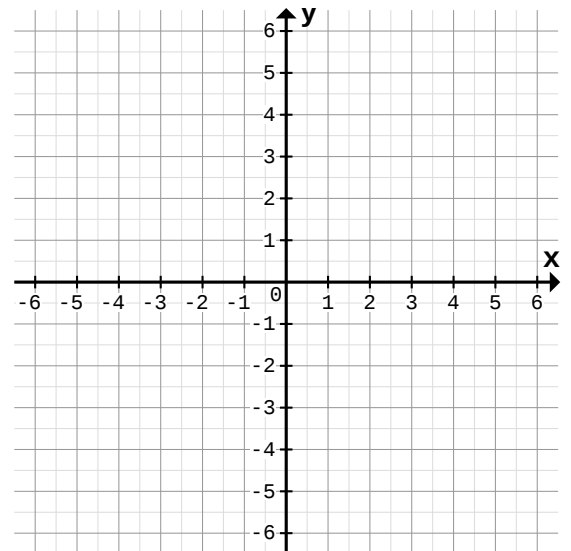
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

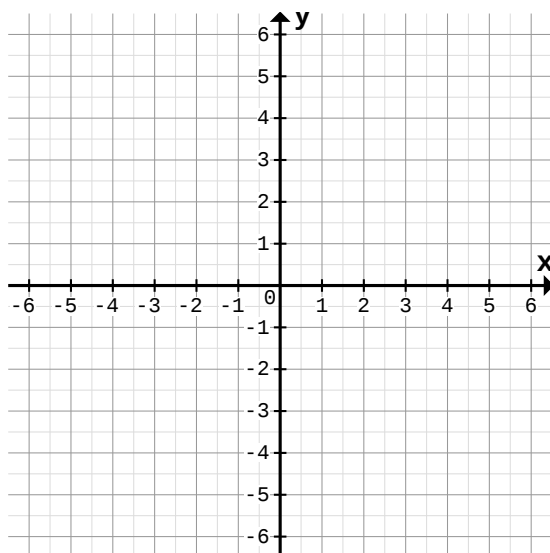
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

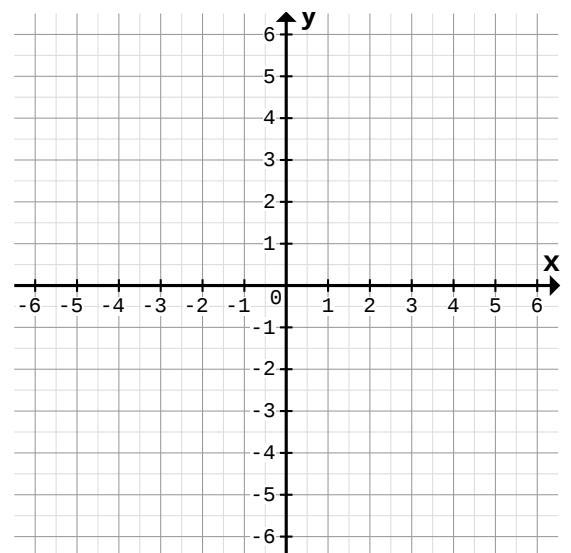
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

b)

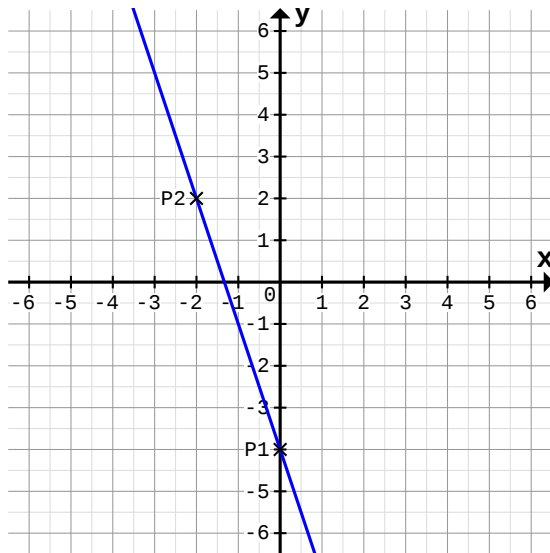


Vorgegebene Punkte: $P_1(0/1)$, $P_2(6/-1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

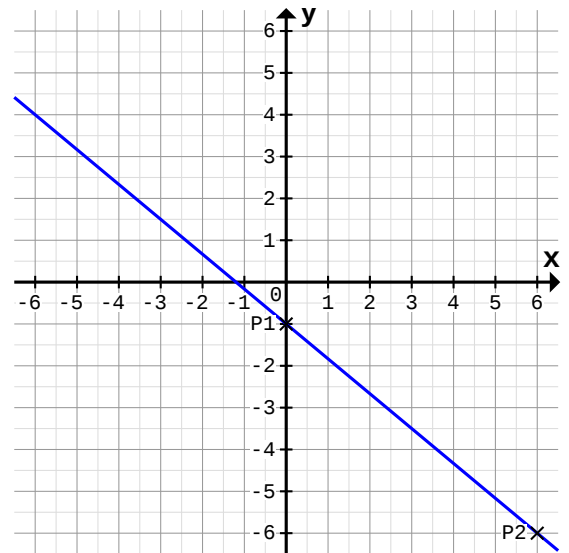
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -3x - 4$

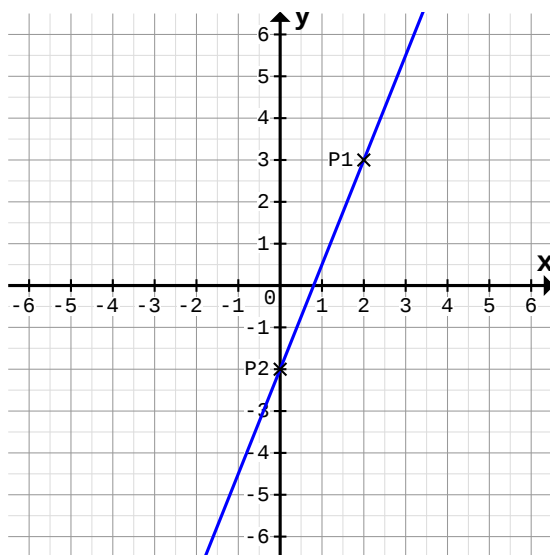
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{5}{6}x - 1$

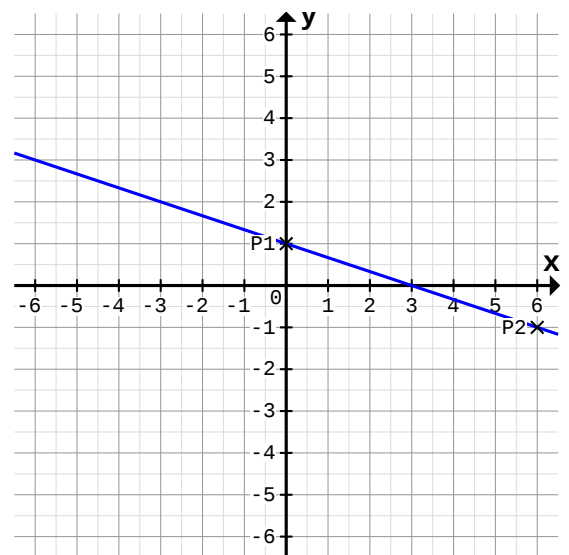
2 a)



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

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

b)



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

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