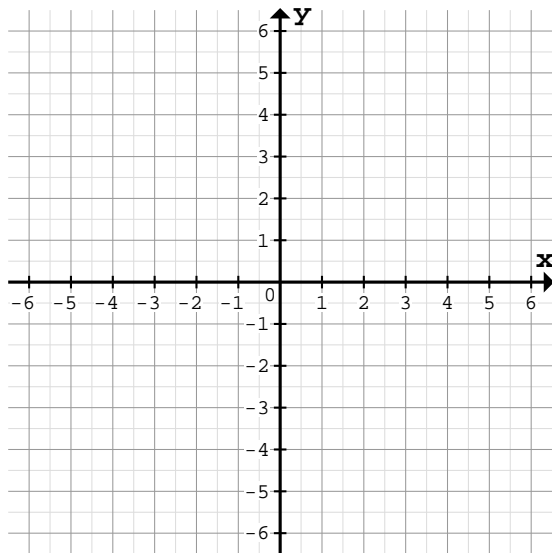


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

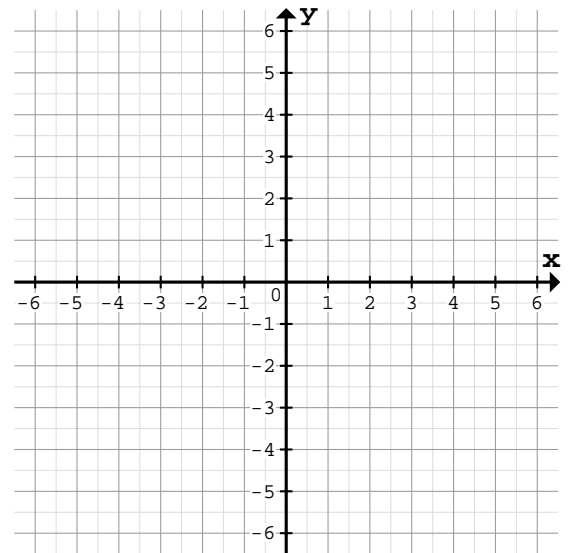
1 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(6/-5)$, $P_2(0/-4)$

Funktionsgleichung: $f(x) =$

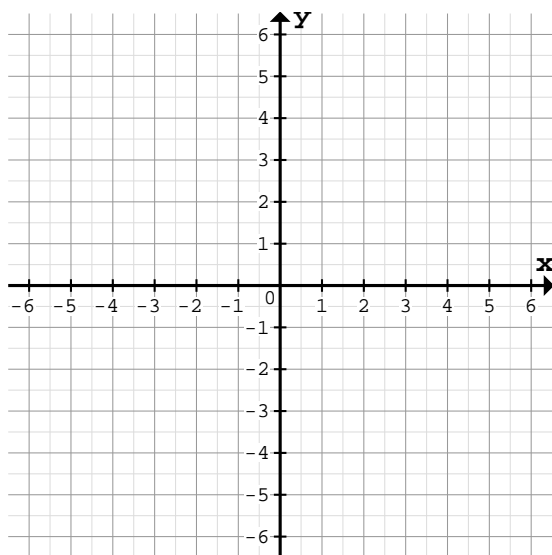
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-5/0)$, $P_2(0/2)$

Funktionsgleichung: $f(x) =$

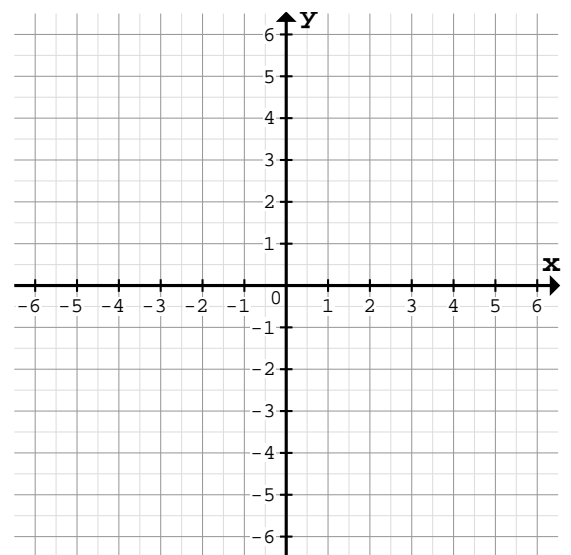
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

b)

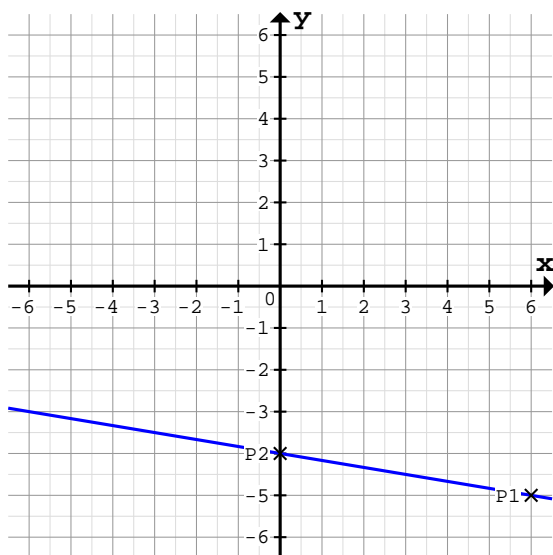


Vorgegebene Punkte: $P_1(-5/3)$, $P_2(5/-5)$

Funktionsgleichung: $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

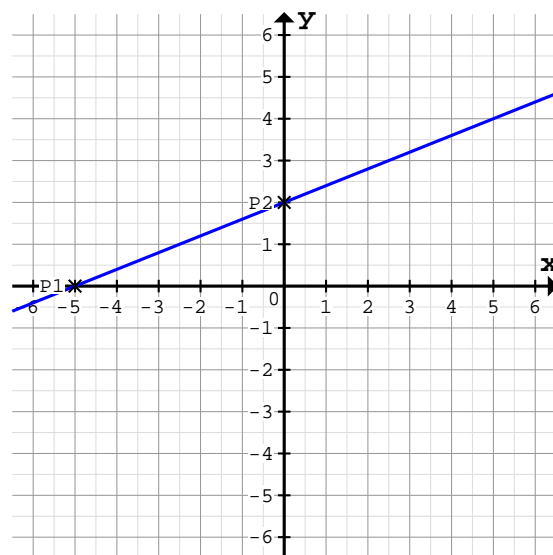
1 a)



Vorgegebene Punkte: $P1(6/-5), P2(0/-4)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{1}{6}x - 4$

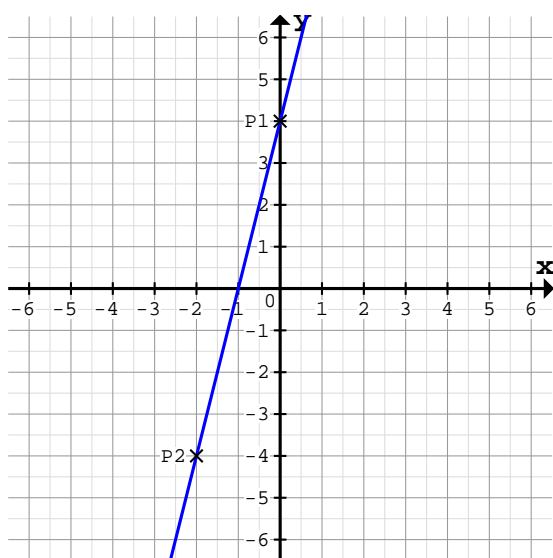
b)



Vorgegebene Punkte: $P1(-5/0), P2(0/2)$

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

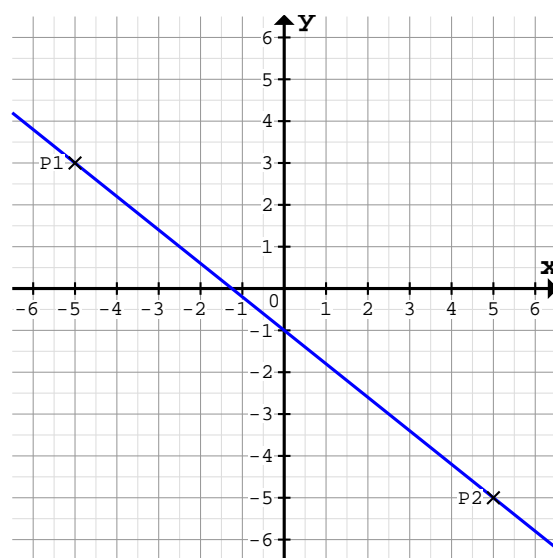
2 a)



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

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

b)



Vorgegebene Punkte: $P1(-5/3), P2(5/-5)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{4}{5}x - 1$