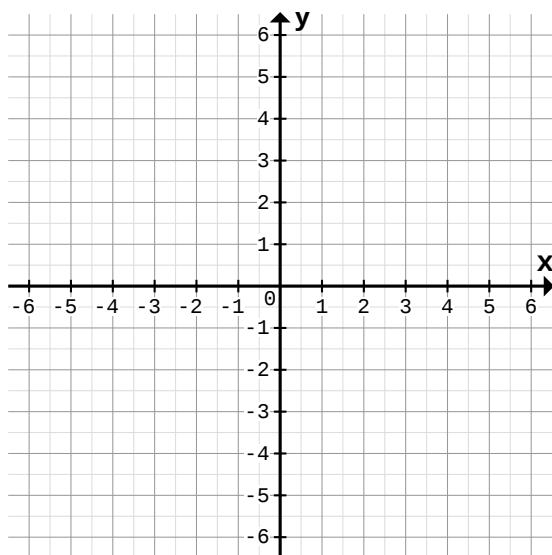


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

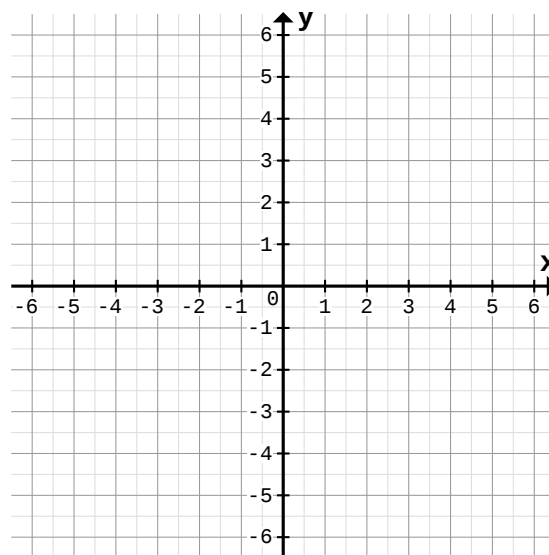
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

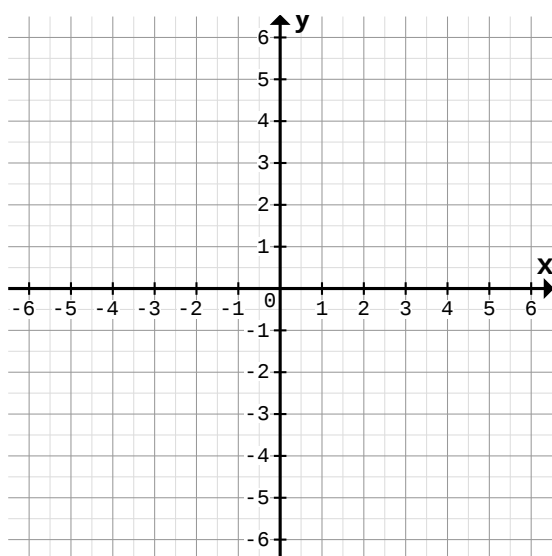
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-5/1)$, $P_2(0/3)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

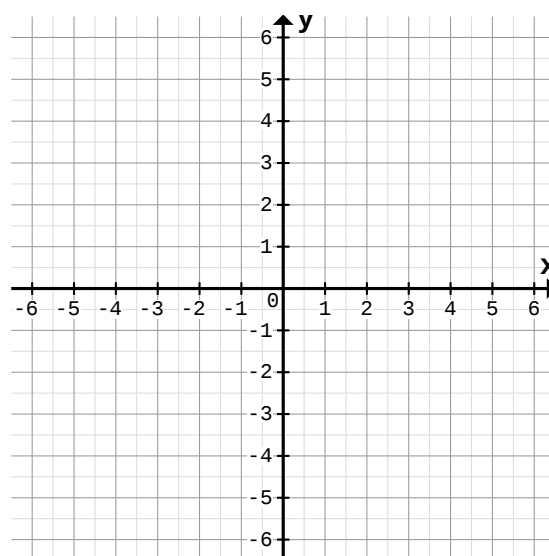
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

b)

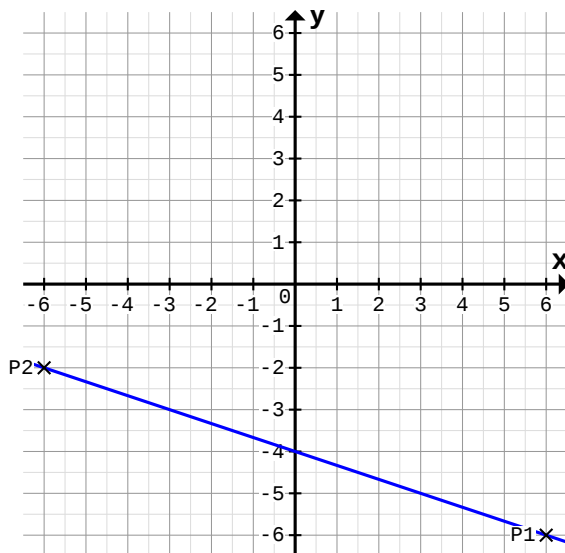


Vorgegebene Punkte: $P_1(-5/5)$, $P_2(0/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

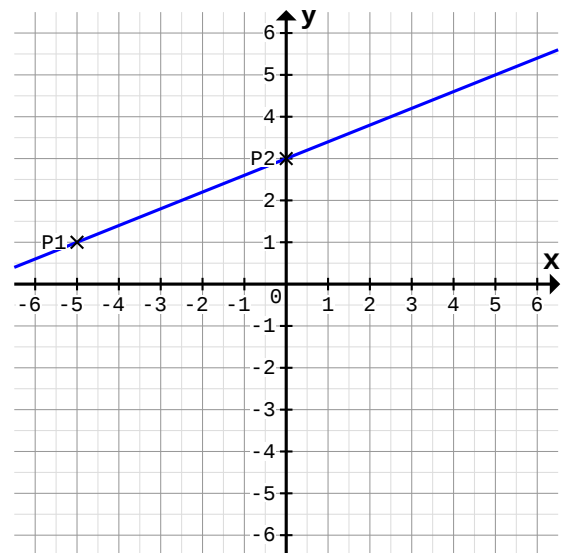
① a)



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

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

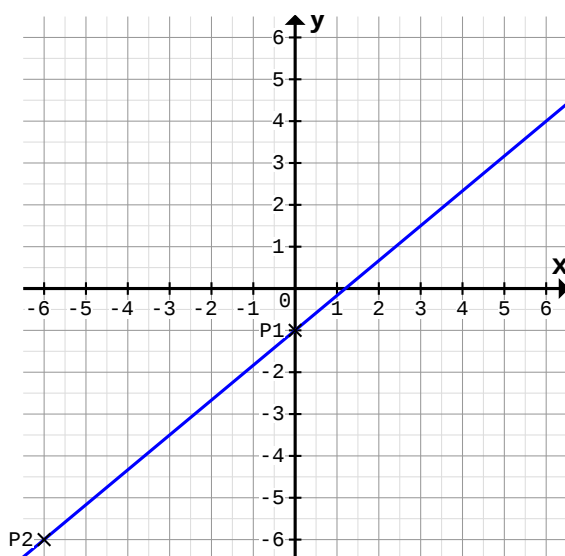
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-5/1)$, $P_2(0/3)$

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{2}{5}x + 3$

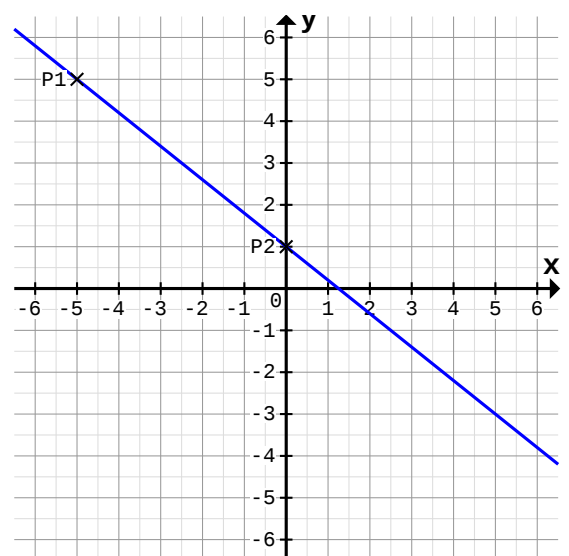
② a)



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

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

b)



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

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