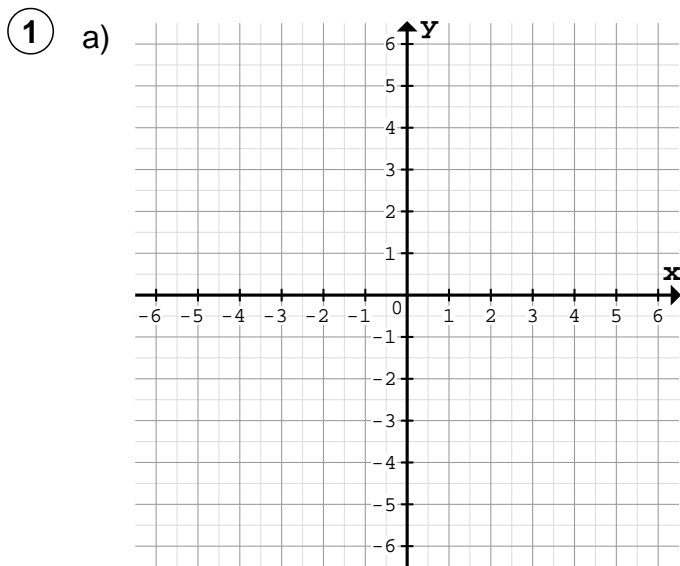
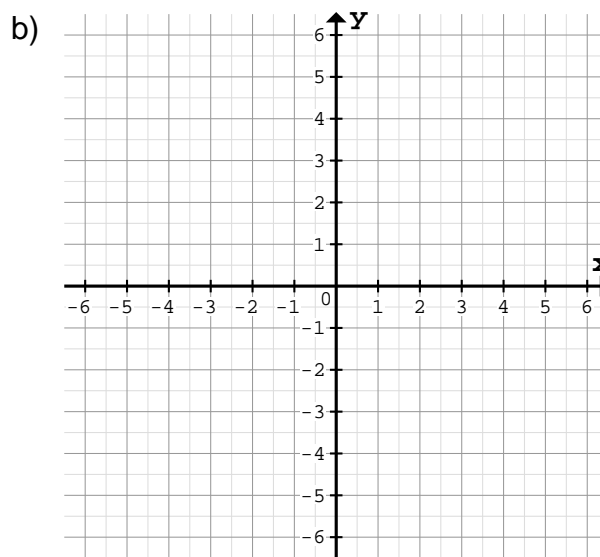


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



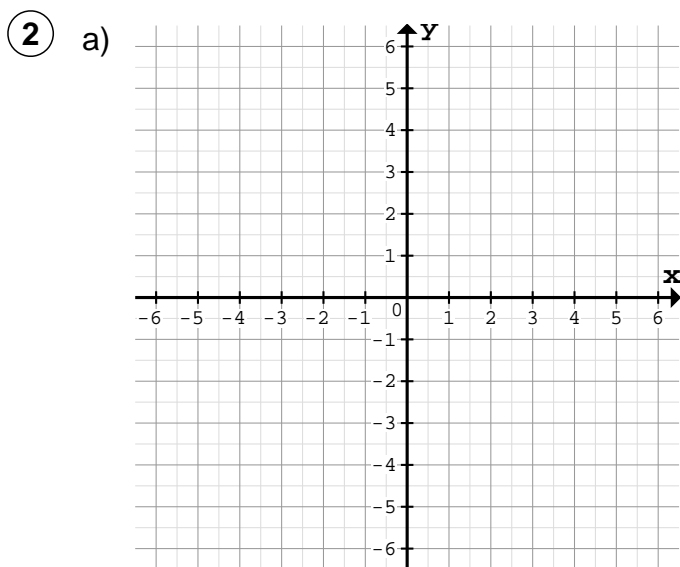
Vorgegebene Punkte: $P_1(0/-4), P_2(5/-3)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$



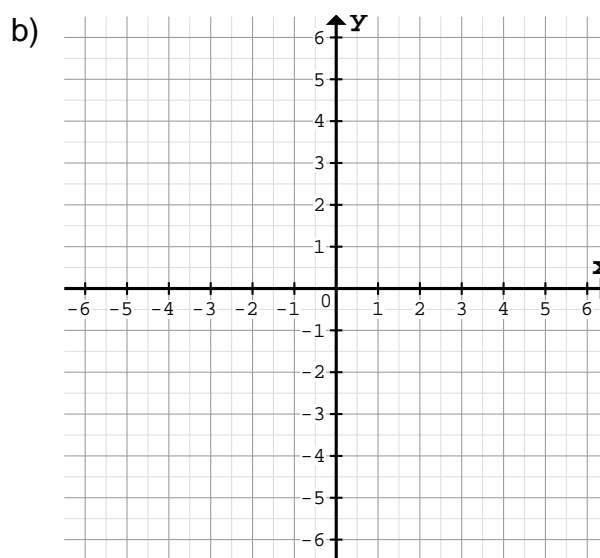
Vorgegebene Punkte: $P_1(0/4), P_2(3/-1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$



Vorgegebene Punkte: $P_1(-3/-6), P_2(0/3)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

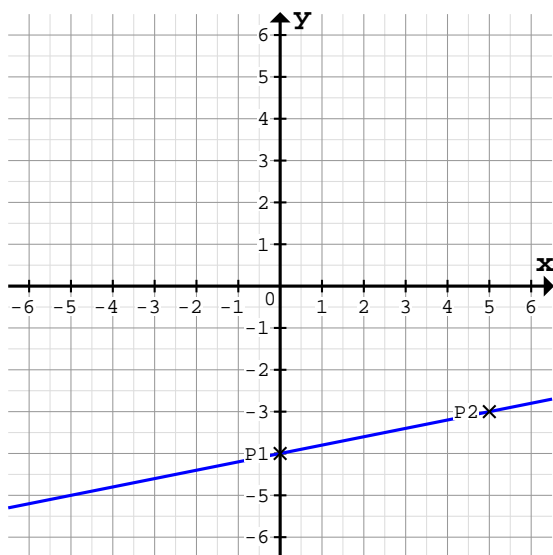


Vorgegebene Punkte: $P_1(2/-4), P_2(0/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

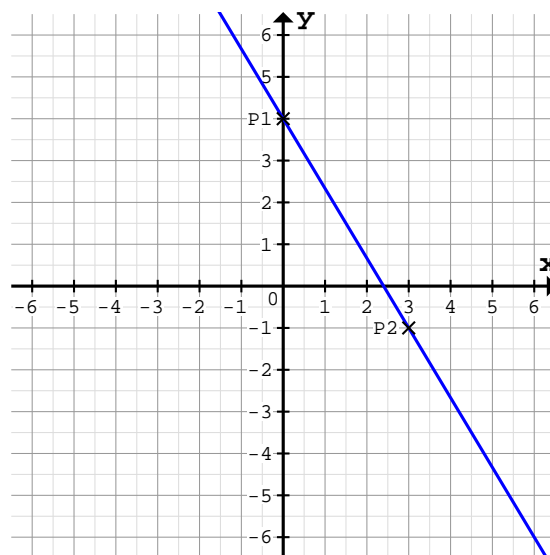
1 a)



Vorgegebene Punkte: P1(0/-4), P2(5/-3)

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

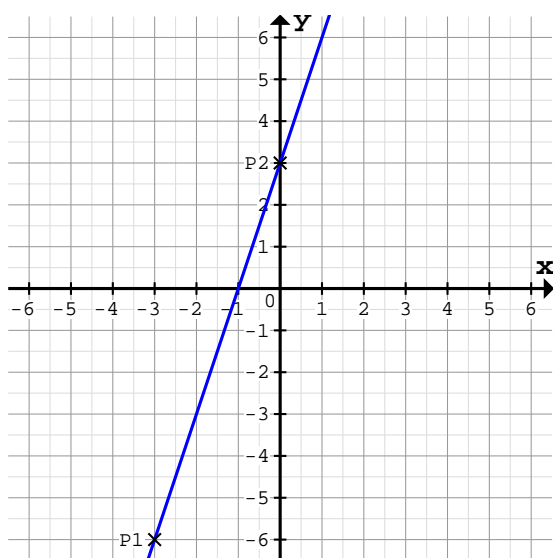
b)



Vorgegebene Punkte: P1(0/4), P2(3/-1)

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{5}{3}x + 4$

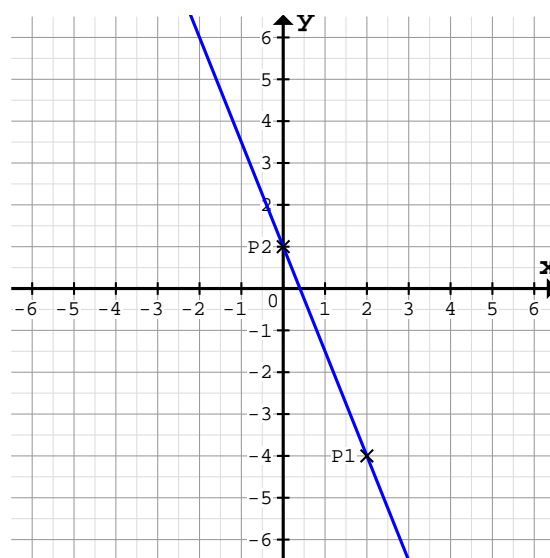
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(-3/-6), P2(0/3)

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

b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{5}{2}x + 1$