

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

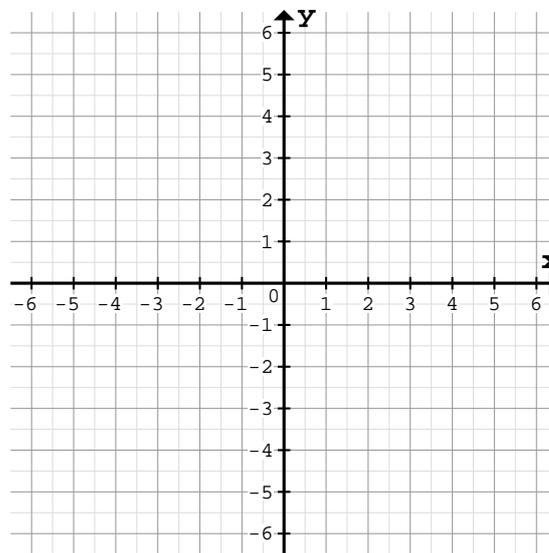
1 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(3/4)$, $P_2(-3/-6)$

Funktionsgleichung: $f(x) =$

b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

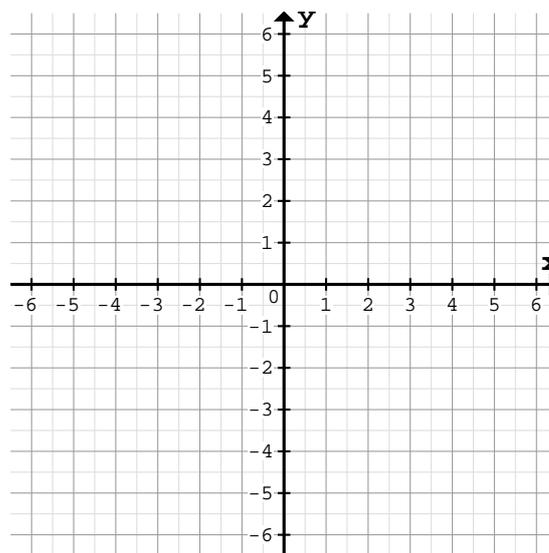
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

b)

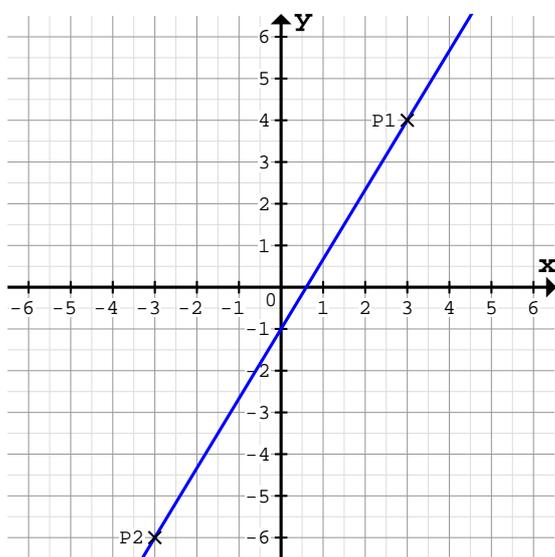


Vorgegebene Punkte: $P_1(0/-2)$, $P_2(-6/-1)$

Funktionsgleichung: $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

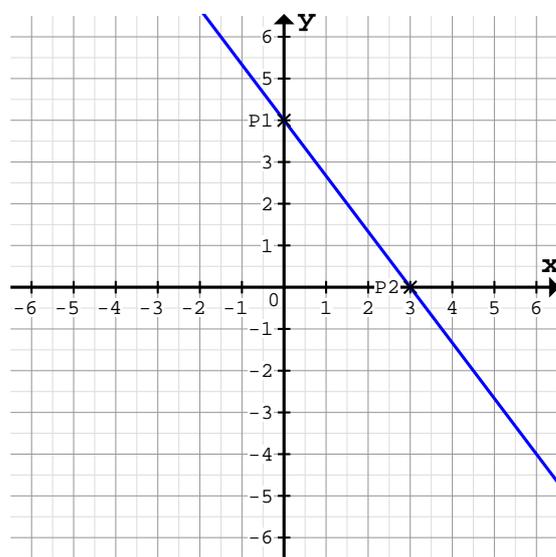
1 a)



Vorgegebene Punkte: P1(3/4), P2(-3/-6)

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{5}{3}x - 1$

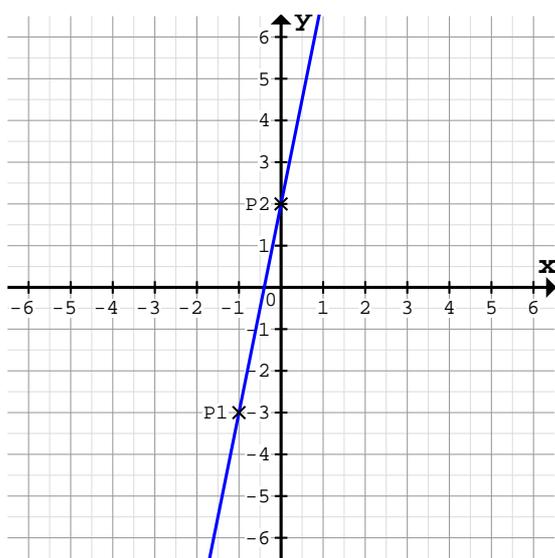
b)



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

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

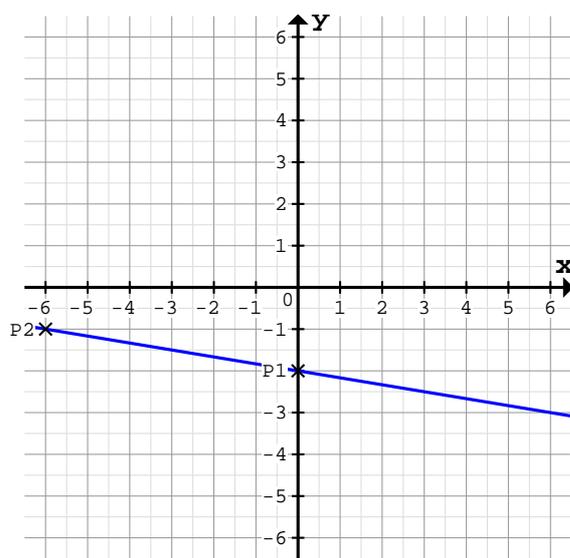
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = 5x + 2$

b)



Vorgegebene Punkte: P1(0/-2), P2(-6/-1)

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{1}{6}x - 2$