

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

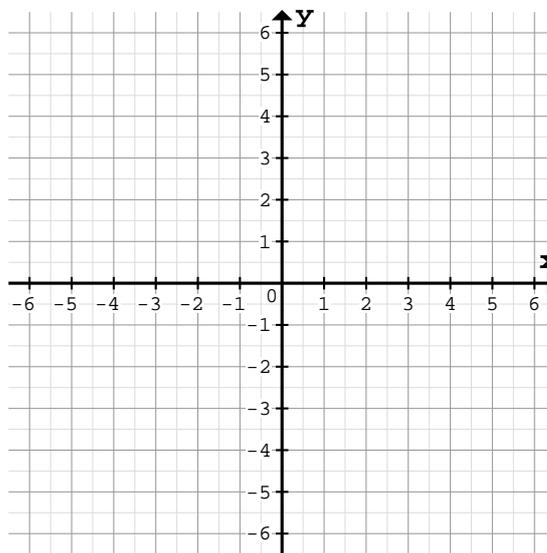
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) =$

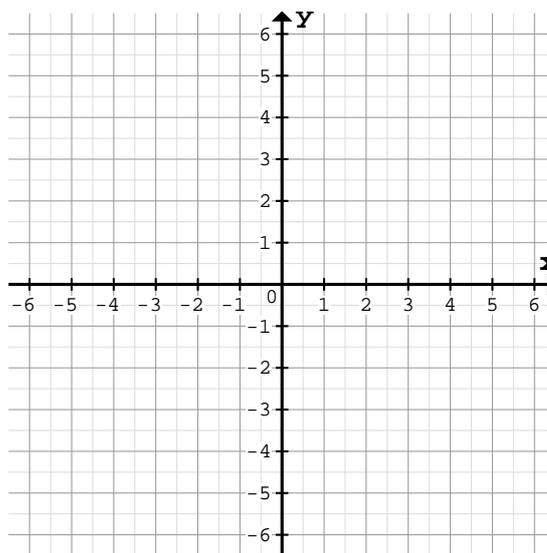
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(-6/-3), P2(0/-4)

Funktionsgleichung: $f(x) =$

b)

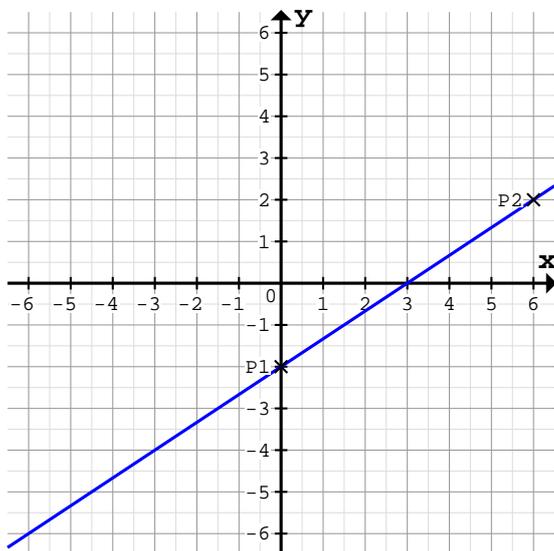


Vorgegebene Punkte: P1(0/1), P2(-4/0)

Funktionsgleichung: $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

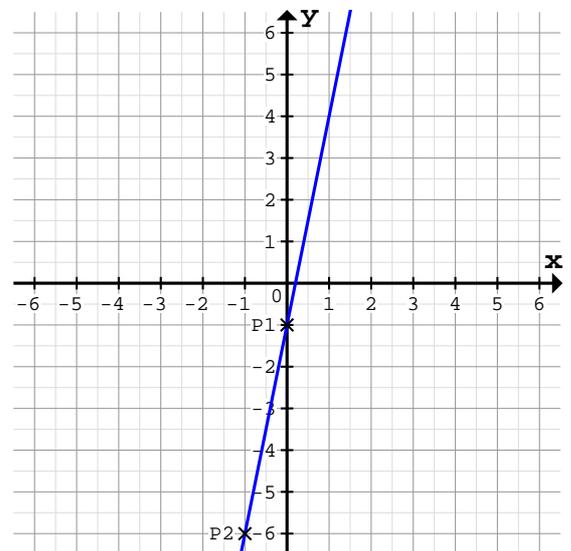
1 a)



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

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

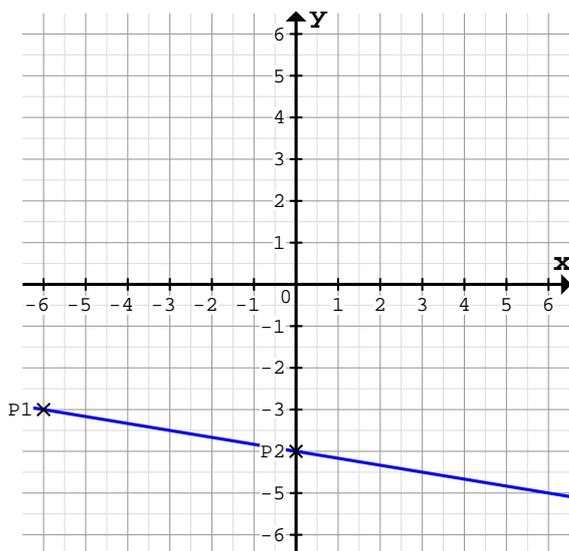
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = 5x - 1$

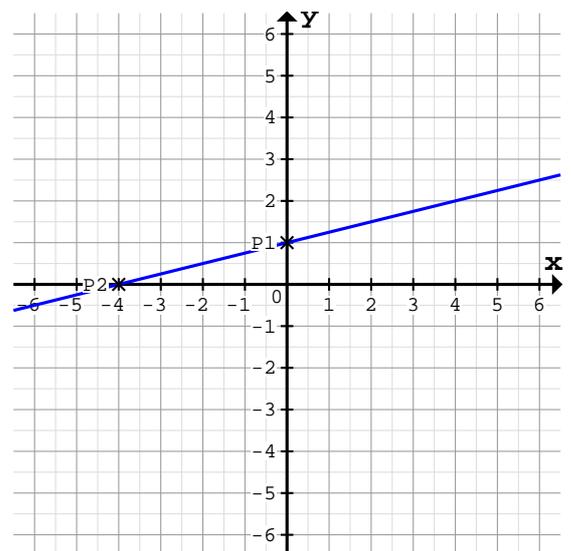
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(-6/-3), P2(0/-4)

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

b)



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

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