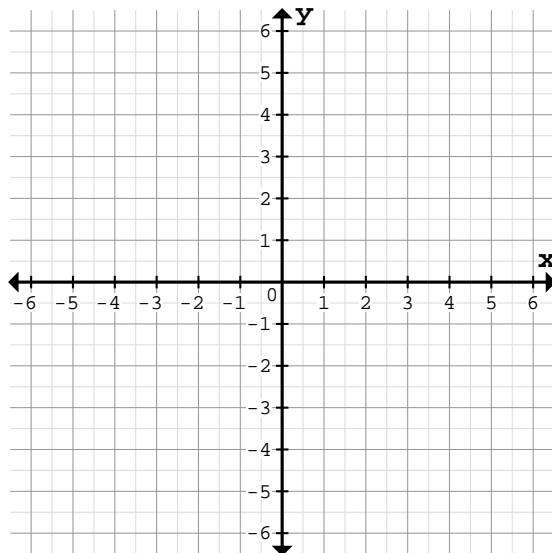


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

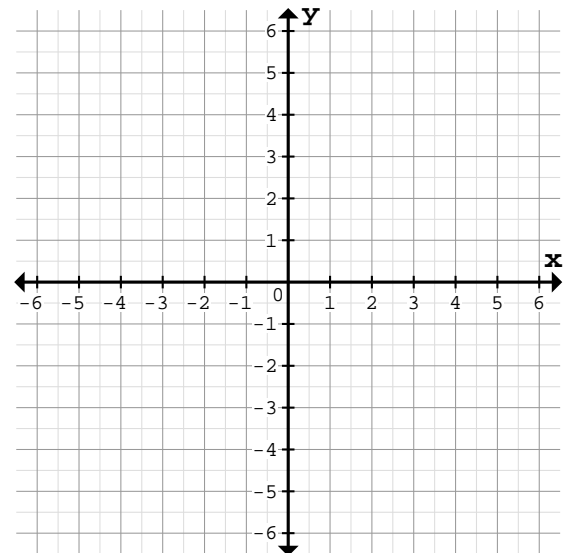
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

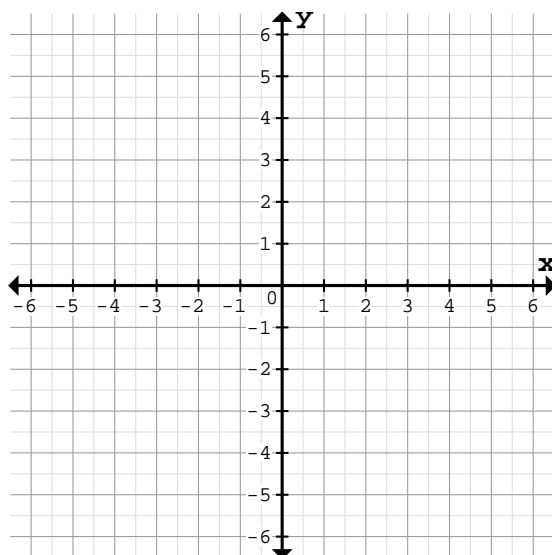
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

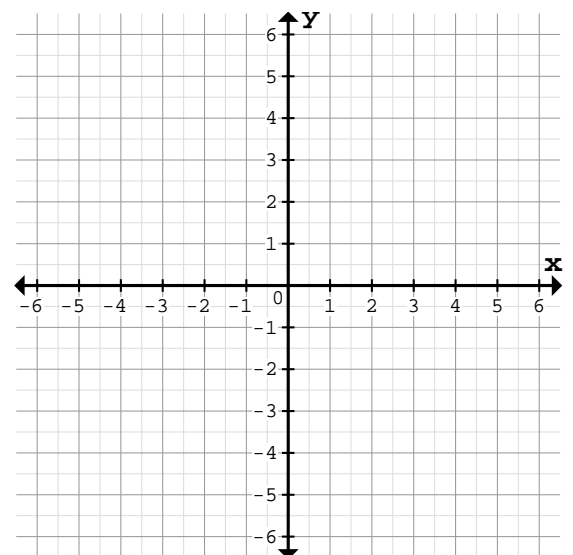
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

b)

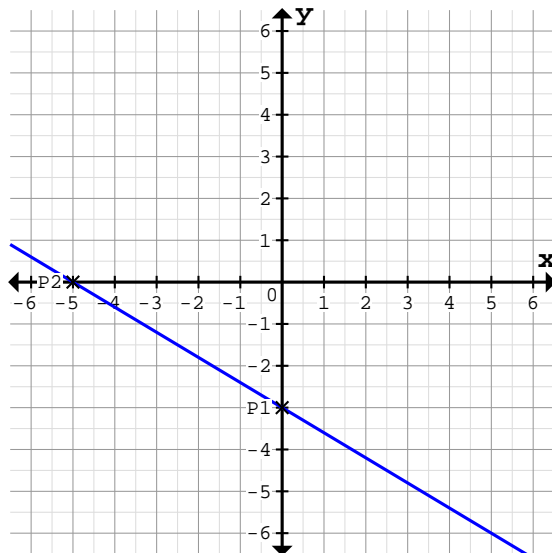


Vorgegebene Punkte: $P_1(0/1)$, $P_2(-6/5)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

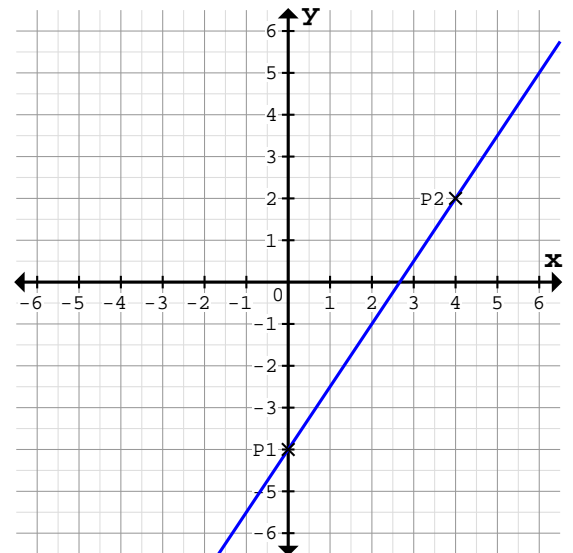
1 a)



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

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

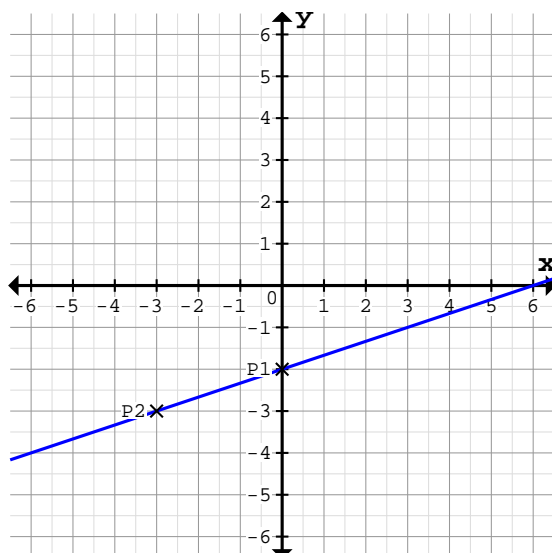
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{3}{2}x - 4$

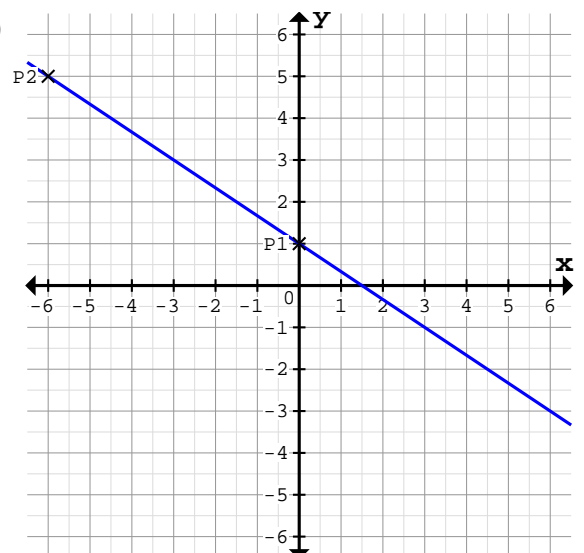
2 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{1}{3}x - 2$

b)



Vorgegebene Punkte: P1(0/1), P2(-6/5)

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{2}{3}x + 1$