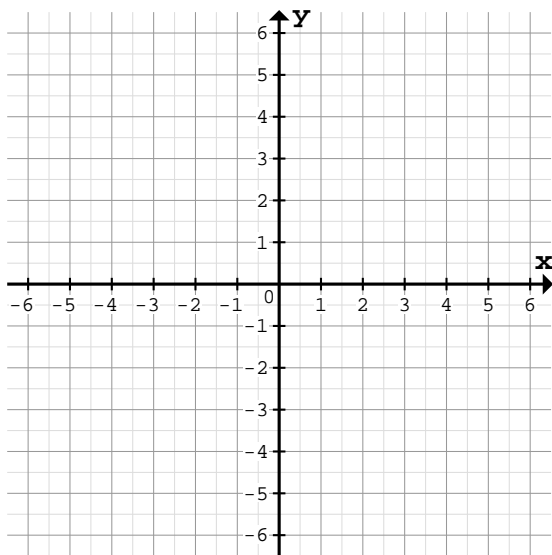


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

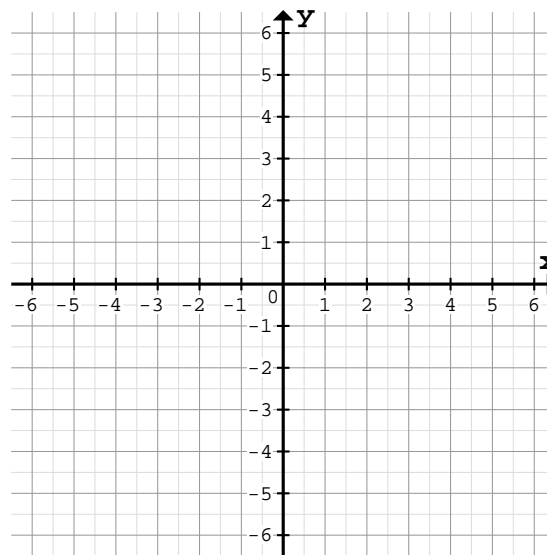
1 a)



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

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

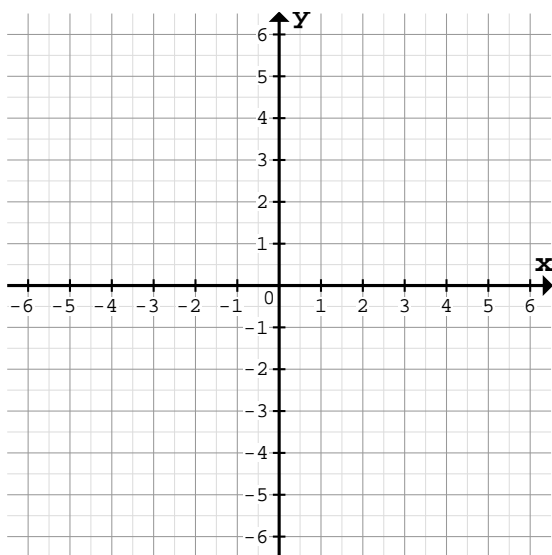
b)



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

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

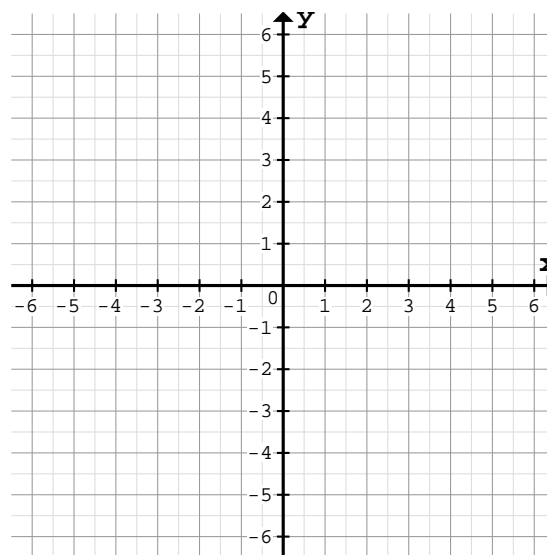
2 a)



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

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

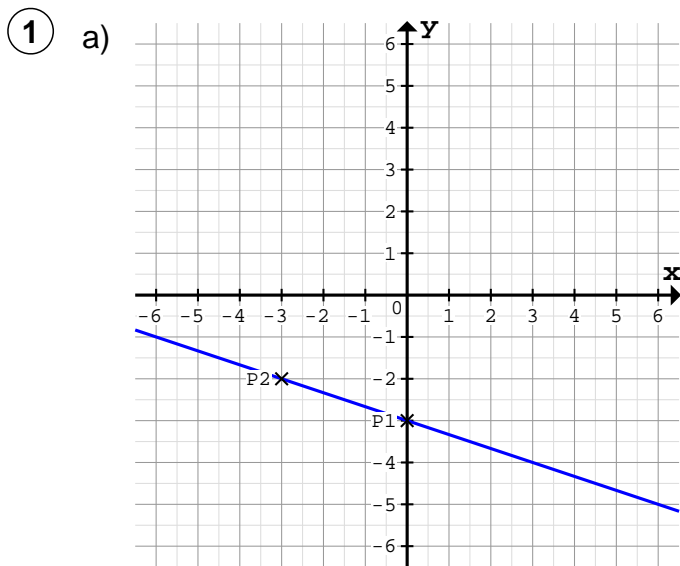
b)



Vorgegebene Punkte:  $P_1(4/6), P_2(0/3)$

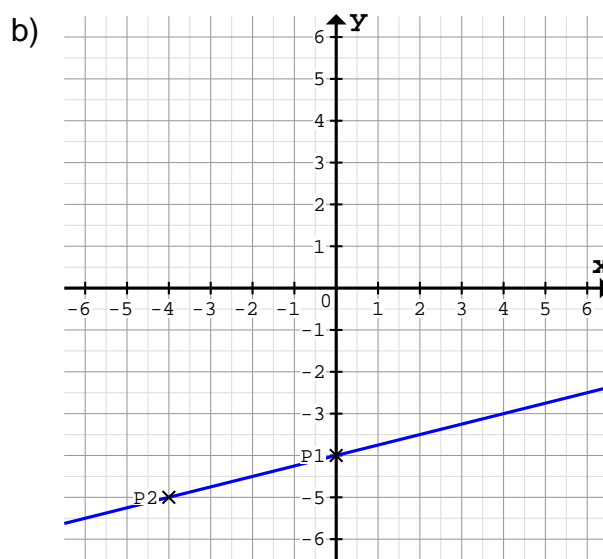
Funktionsgleichung:  $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



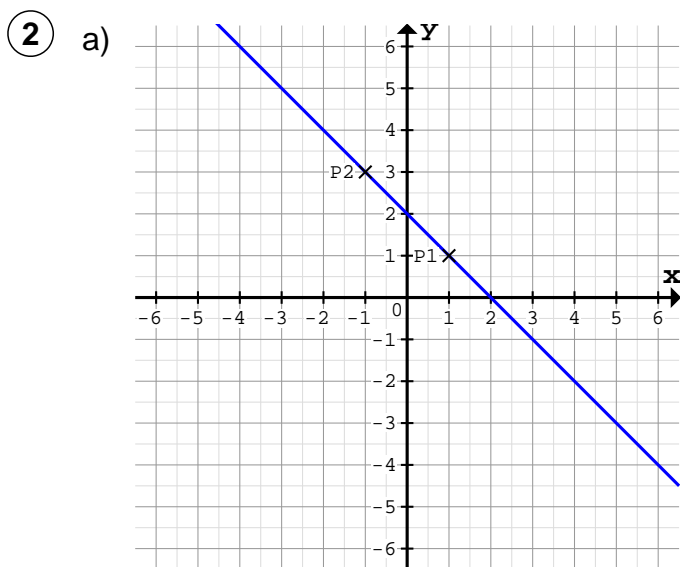
Vorgegebene Punkte:  $P1(0/-3), P2(-3/-2)$

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



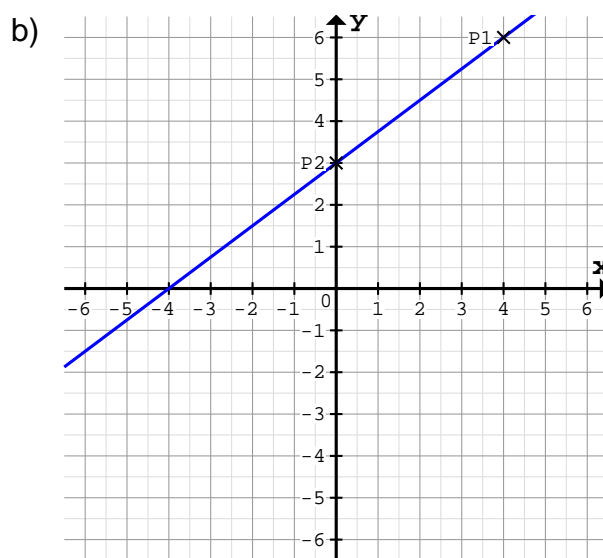
Vorgegebene Punkte:  $P1(0/-4), P2(-4/-5)$

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



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

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



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

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