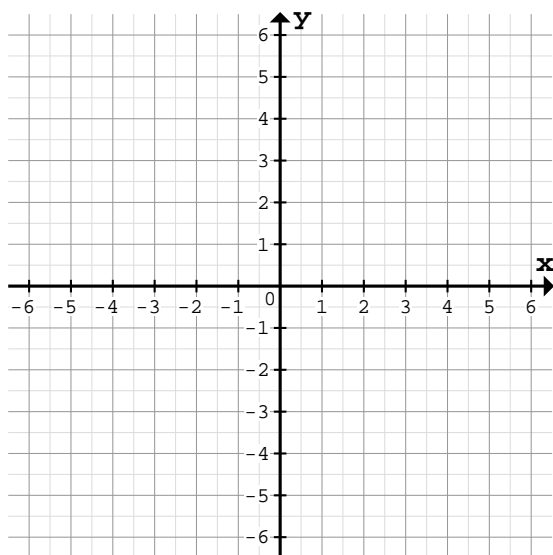


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

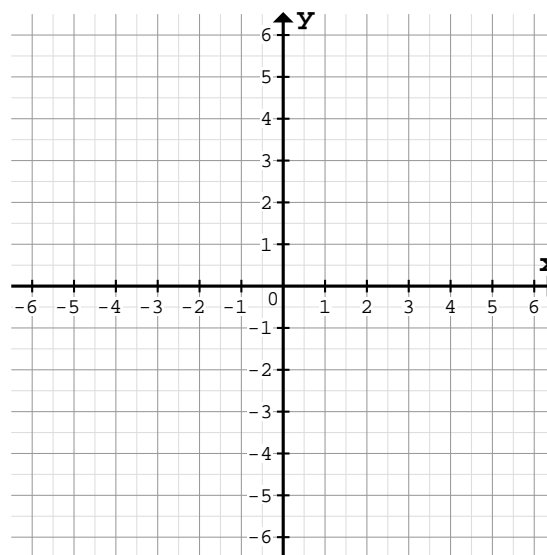
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

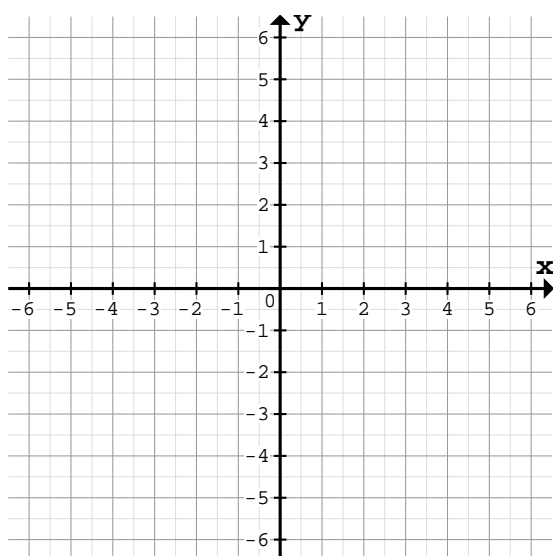
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

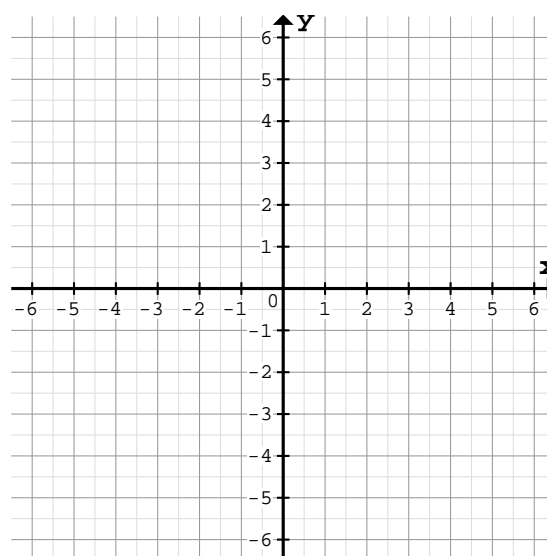
2 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(-4/6), P_2(0/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

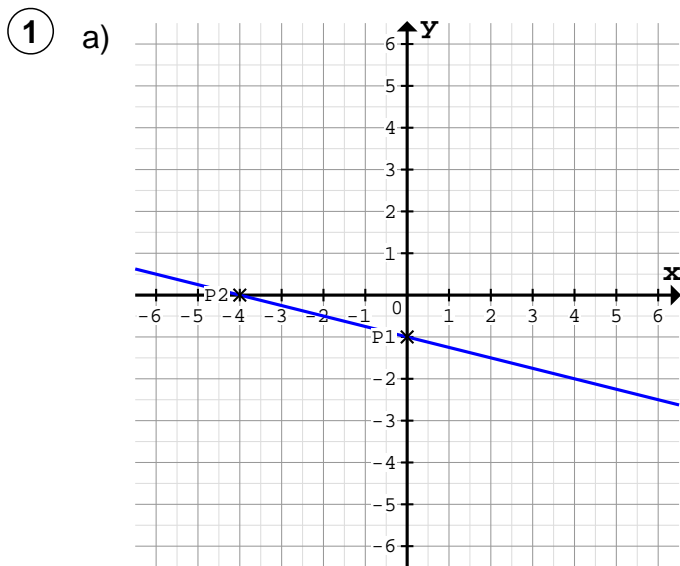
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(0/2), P_2(4/5)$

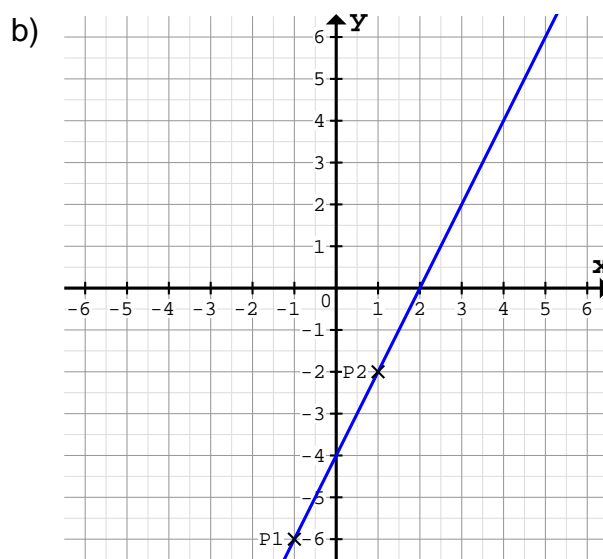
Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



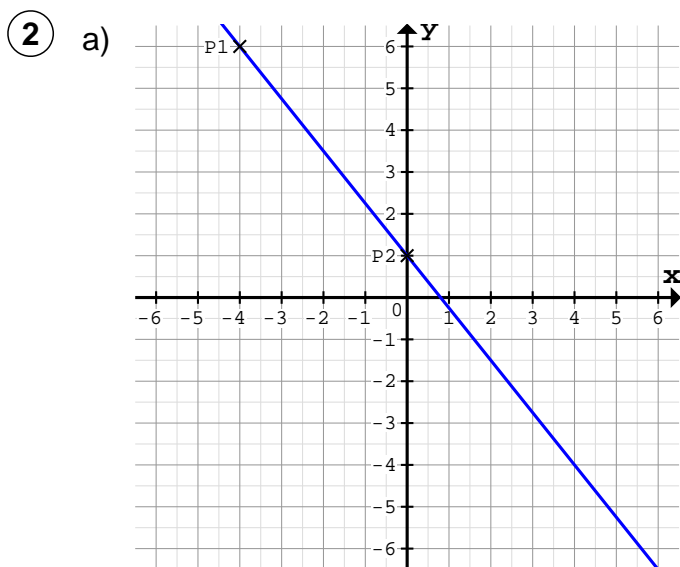
Vorgegebene Punkte: $P1(0/-1), P2(-4/0)$

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



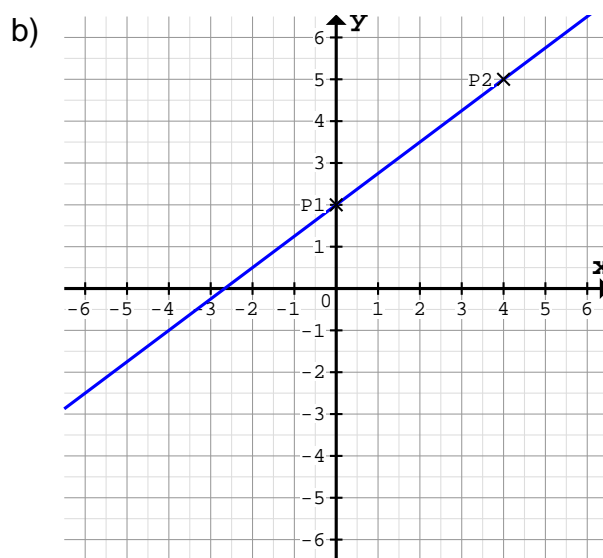
Vorgegebene Punkte: $P1(-1/-6), P2(1/-2)$

Funktionsgleichung: $f(x) = 2x - 4$



Vorgegebene Punkte: $P1(-4/6), P2(0/1)$

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



Vorgegebene Punkte: $P1(0/2), P2(4/5)$

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