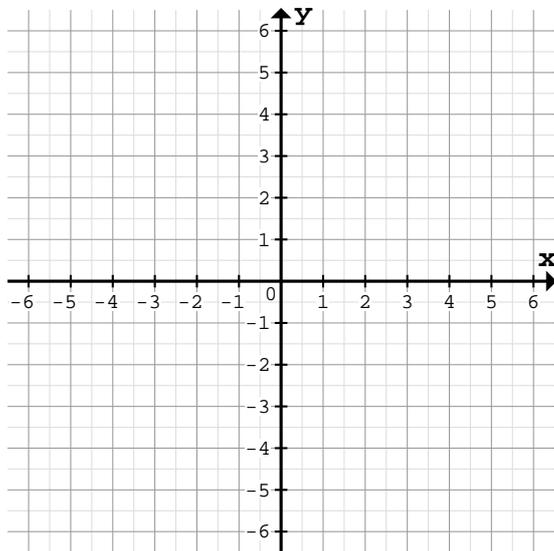


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

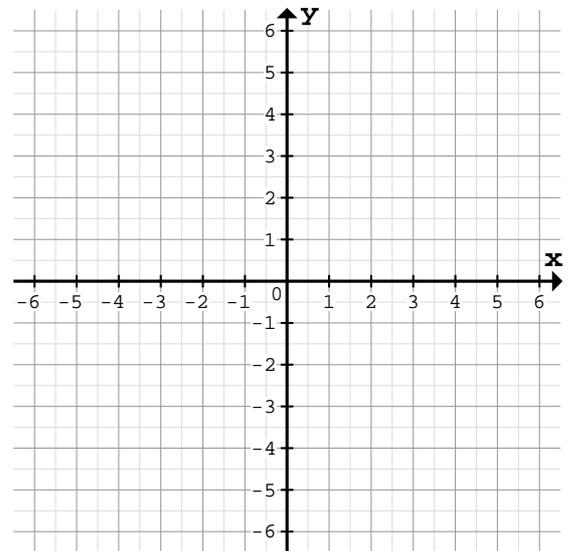
1 a)



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

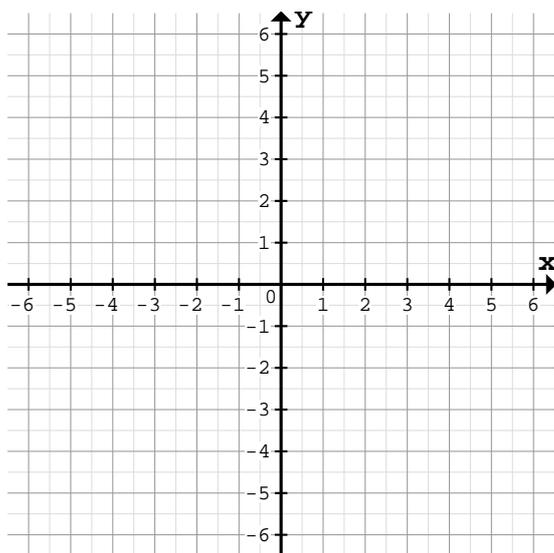
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(0/2), P_2(-5/-1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

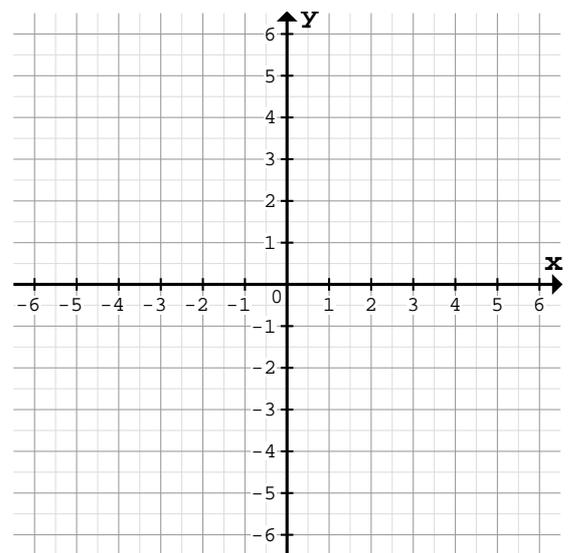
2 a)



Vorgegebene Punkte: $P_1(0/4), P_2(-6/-2)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

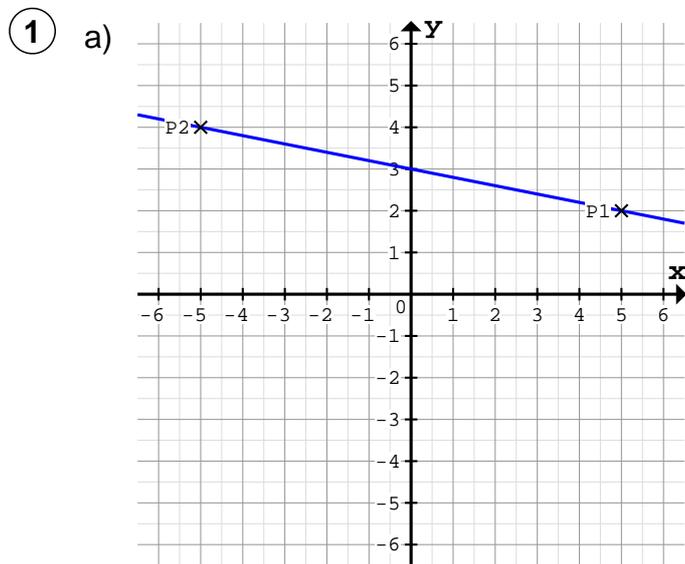
b)



Vorgegebene Punkte: $P_1(5/-3), P_2(0/-1)$

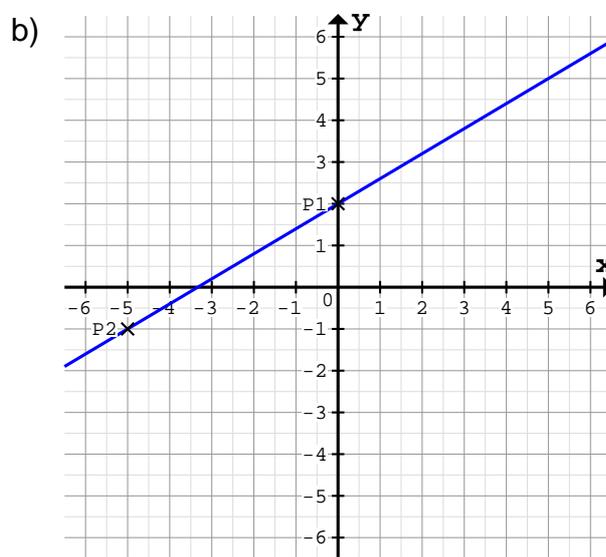
Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



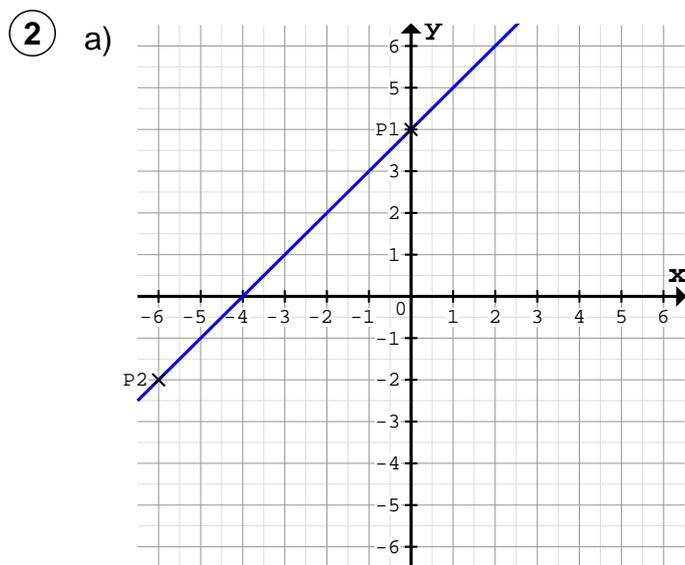
Vorgegebene Punkte: $P1(5/2), P2(-5/4)$

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



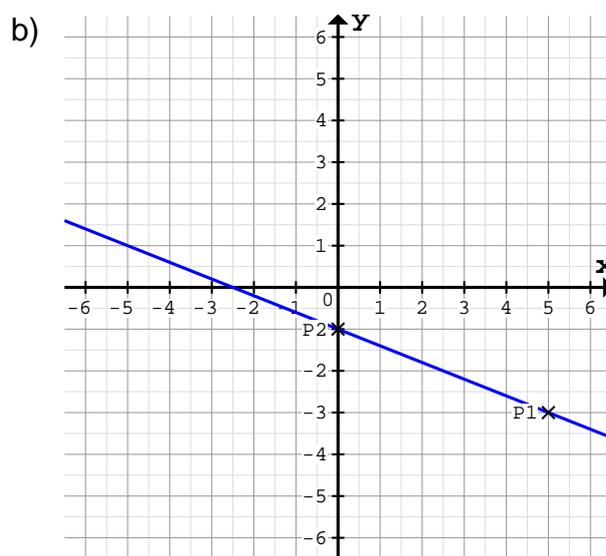
Vorgegebene Punkte: $P1(0/2), P2(-5/-1)$

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{3}{5}x + 2$



Vorgegebene Punkte: $P1(0/4), P2(-6/-2)$

Funktionsgleichung: $f(x) = x + 4$



Vorgegebene Punkte: $P1(5/-3), P2(0/-1)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{2}{5}x - 1$