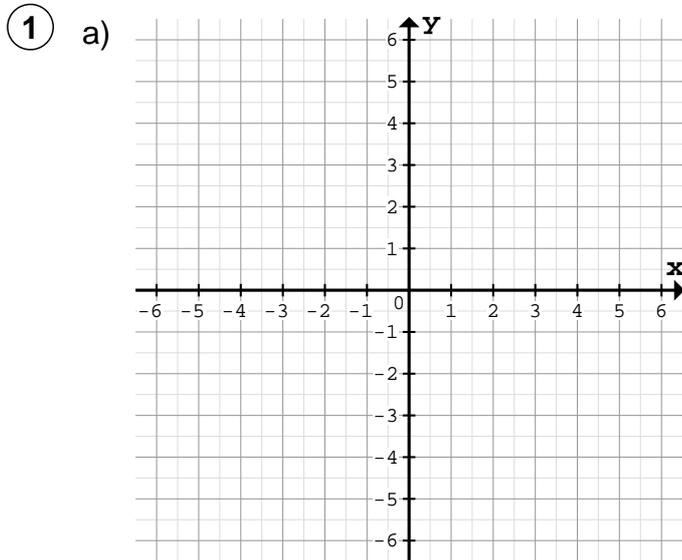
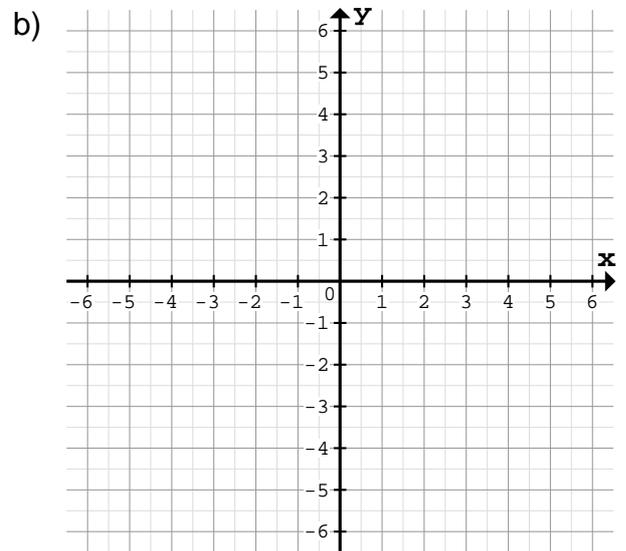


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



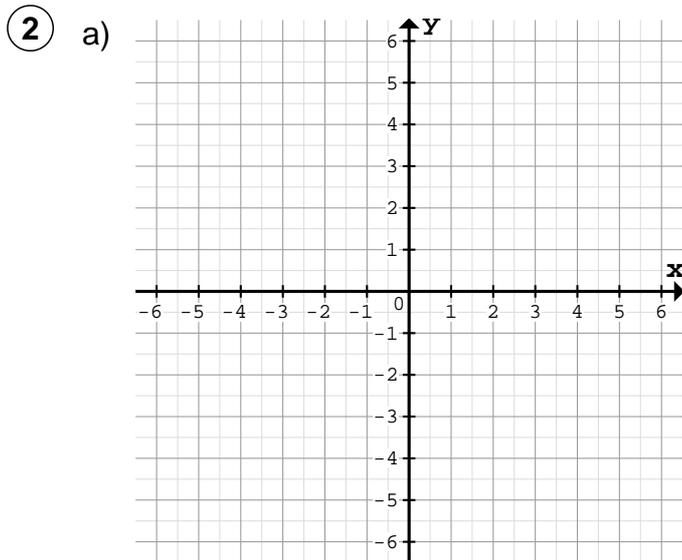
Vorgegebene Punkte:  $P1(-5/0), P2(0/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$



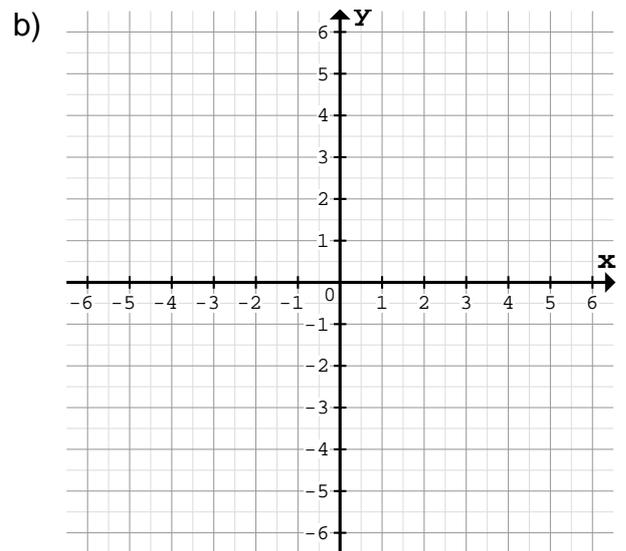
Vorgegebene Punkte:  $P1(5/-1), P2(0/1)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$



Vorgegebene Punkte:  $P1(-5/-3), P2(2/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

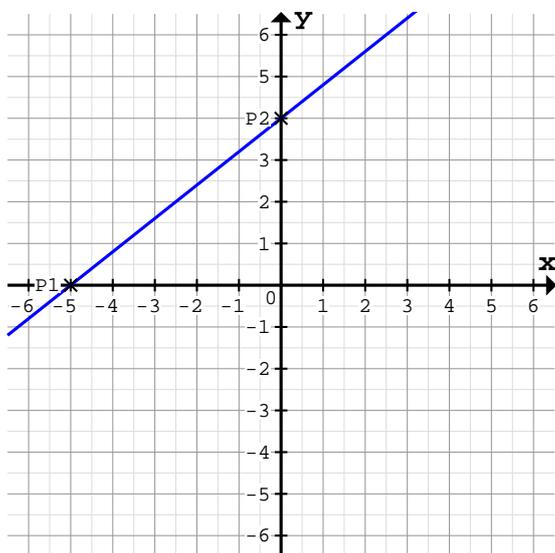


Vorgegebene Punkte:  $P1(0/-2), P2(1/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

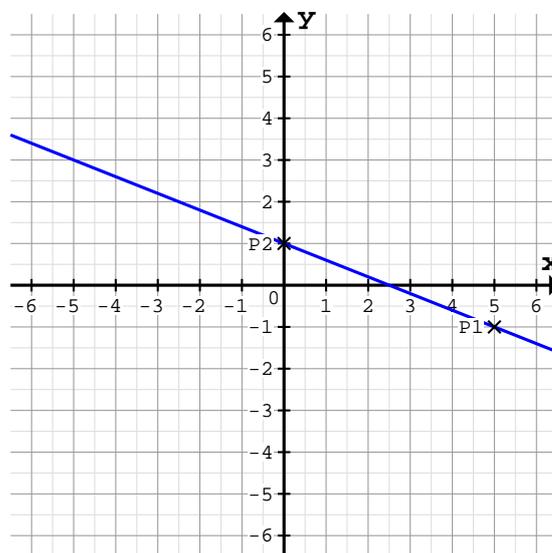
1 a)



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

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

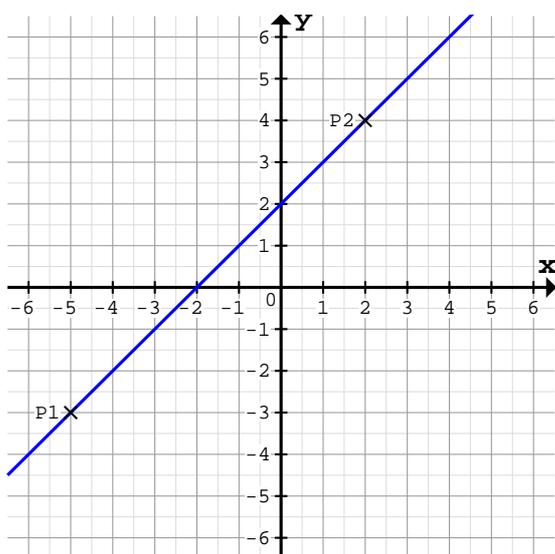
b)



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

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

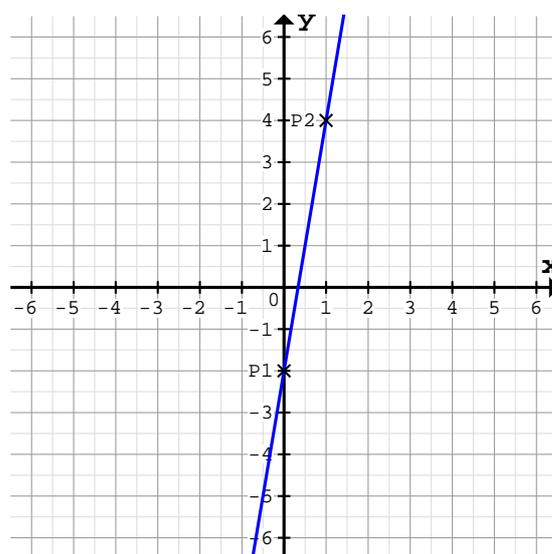
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(-5/-3), P2(2/4)

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

b)



Vorgegebene Punkte: P1(0/-2), P2(1/4)

Funktionsgleichung:  $f(x) = 6x - 2$