

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

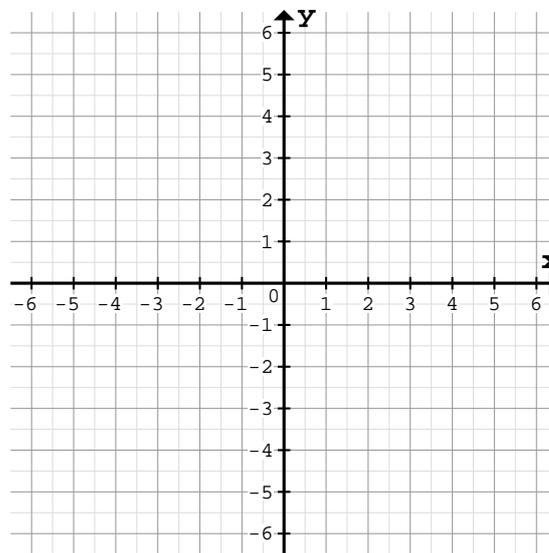
1 a)



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

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

b)



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

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

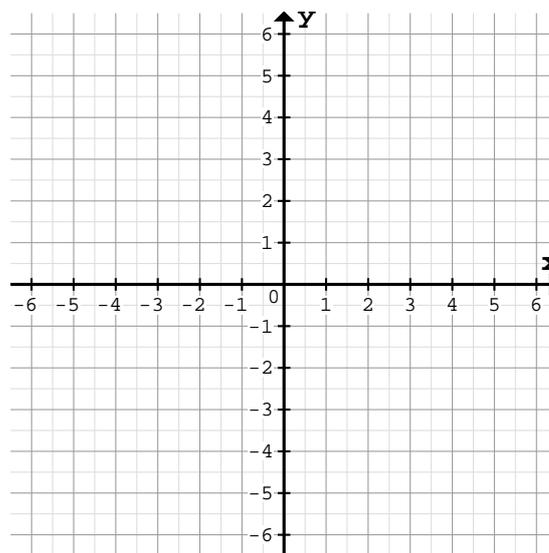
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(5/4), P2(0/1)

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

b)

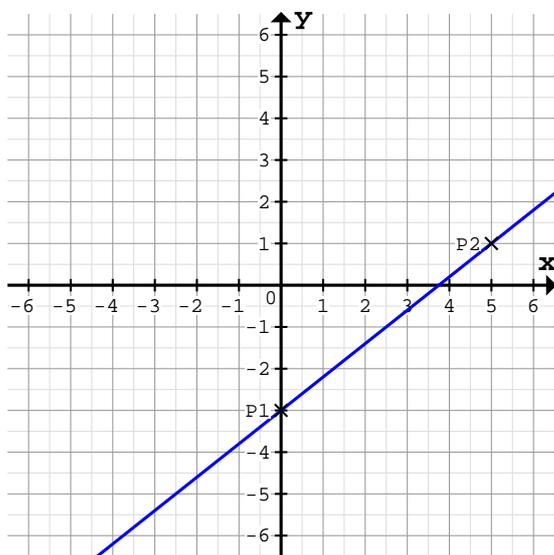


Vorgegebene Punkte: P1(0/-2), P2(-3/2)

Funktionsgleichung:  $f(x) =$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

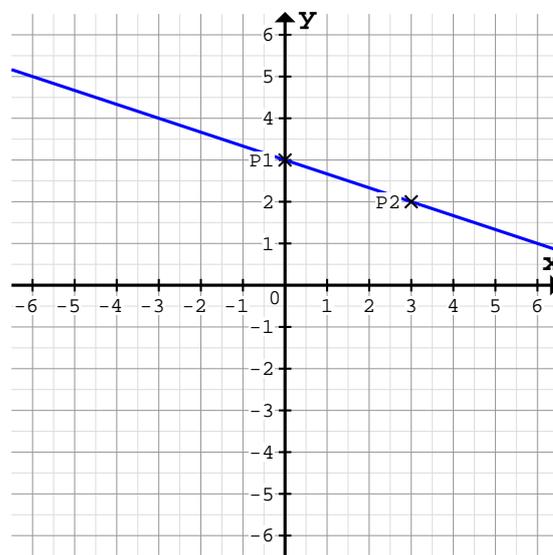
1 a)



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

Funktionsgleichung:  $f(x) = \frac{4}{5}x - 3$

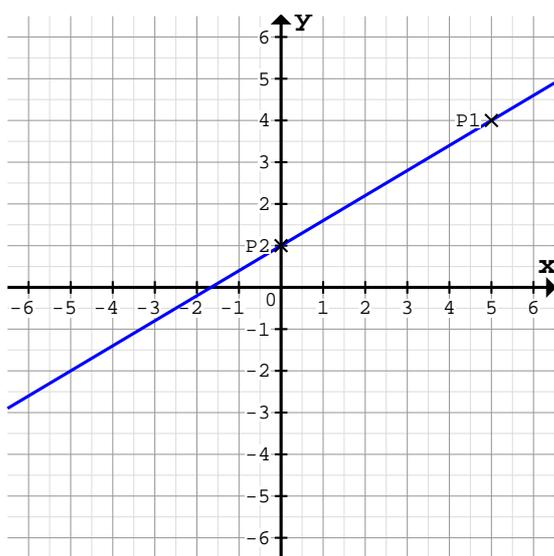
b)



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

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

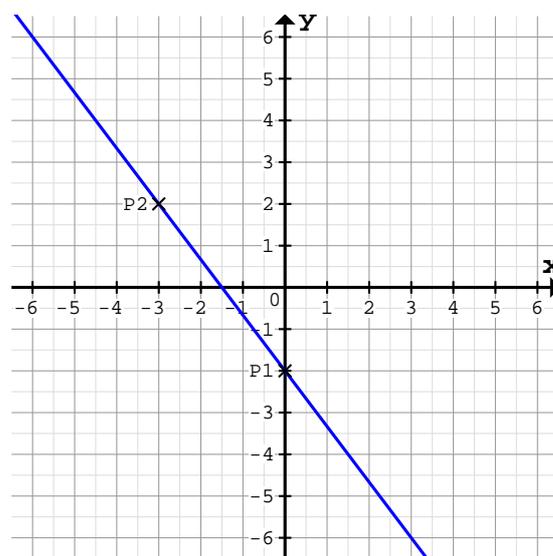
2 a)



Vorgegebene Punkte: P1(5/4), P2(0/1)

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

b)



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

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