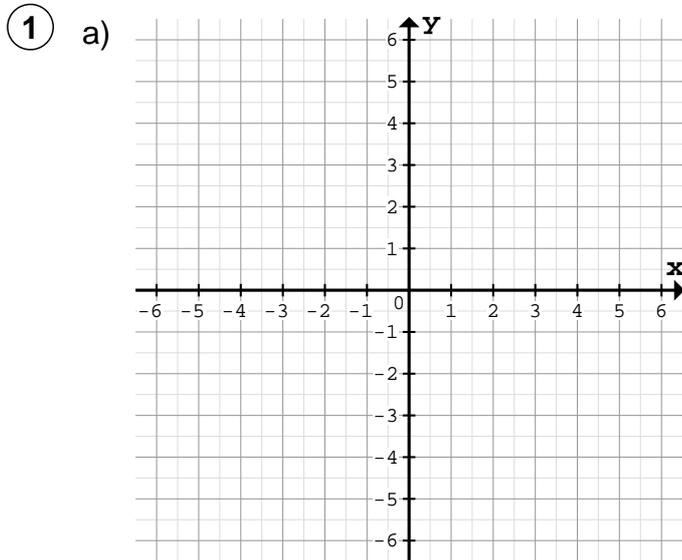
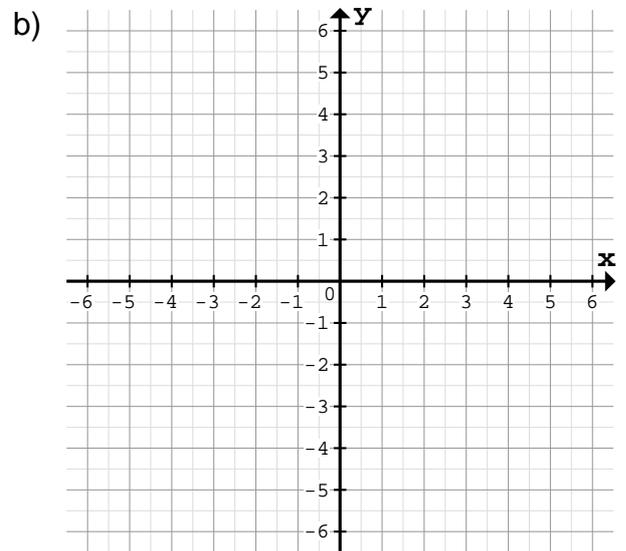


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:



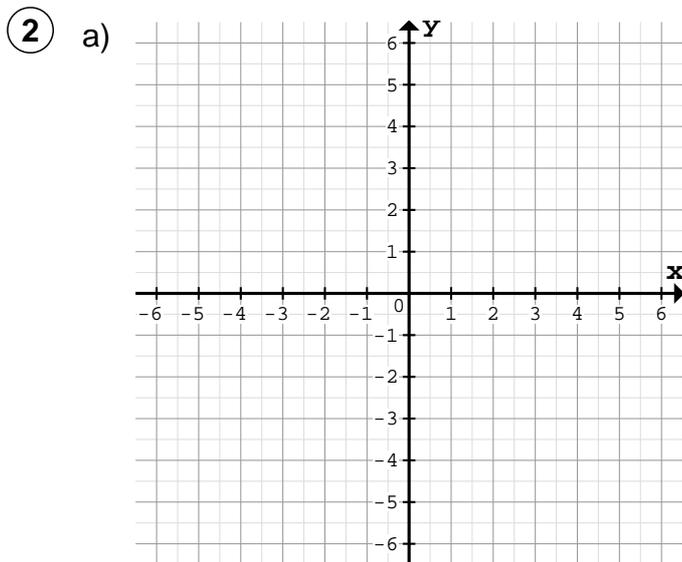
Vorgegebene Punkte: $P1(-5/-5), P2(0/-2)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$



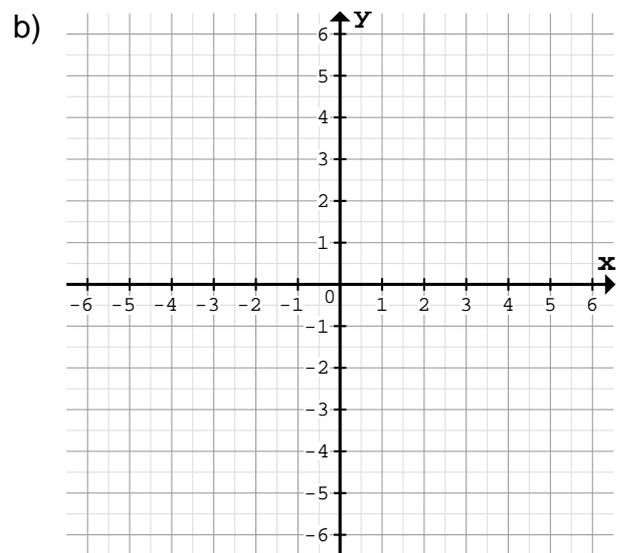
Vorgegebene Punkte: $P1(1/-2), P2(2/-5)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$



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

Funktionsgleichung: $f(x)=$

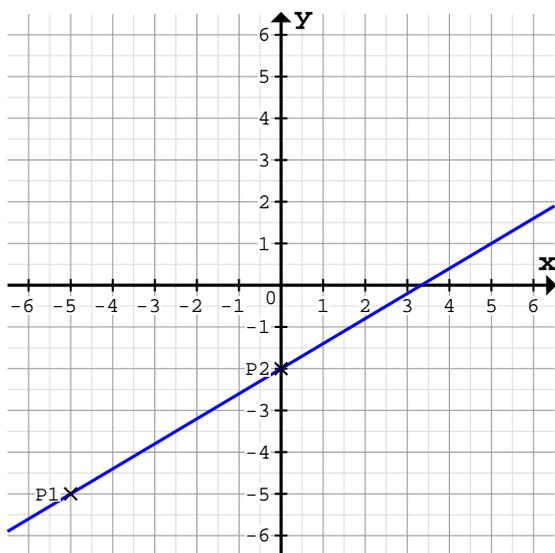


Vorgegebene Punkte: $P1(1/-1), P2(2/-6)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen mit Hilfe der vorgegebenen Punkte:

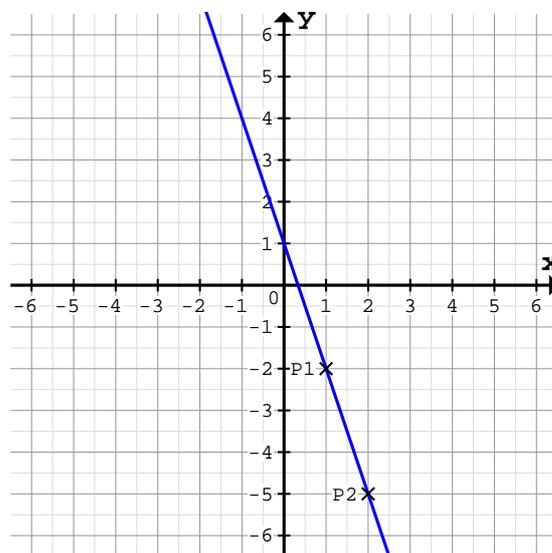
1 a)



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

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

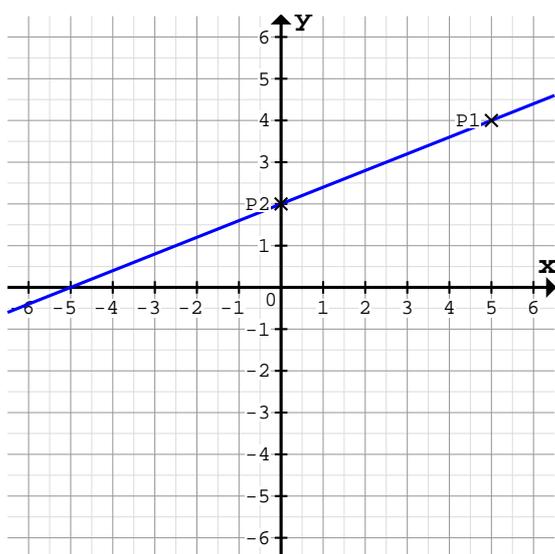
b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -3x + 1$

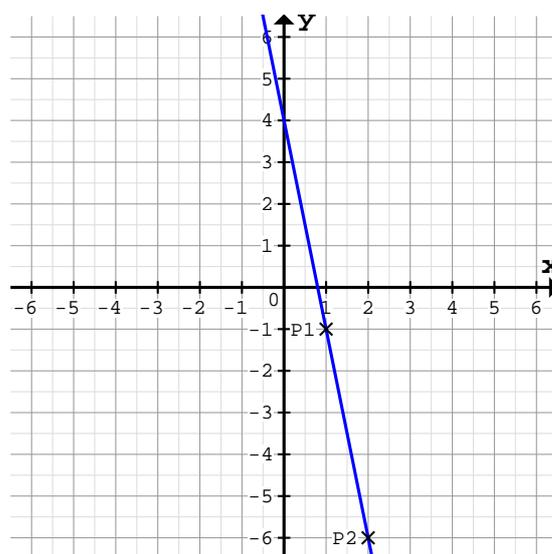
2 a)



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

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

b)



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

Funktionsgleichung: $f(x) = -5x + 4$