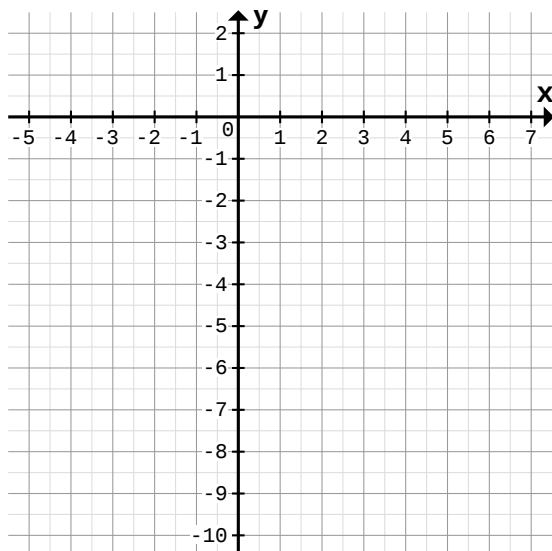


Zeichne den Graph mit Hilfe eines Steigungsdreiecks am Schnittpunkt mit der y-Achse:

1 a)

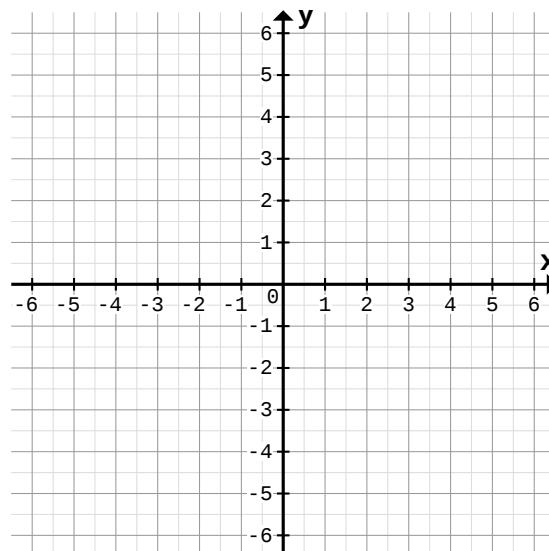


$f(x) = -\frac{3}{2}x - 2$ Schnittpunkt: S()

Horizontale Schritte: _____

Vertikale Schritte: _____

b)

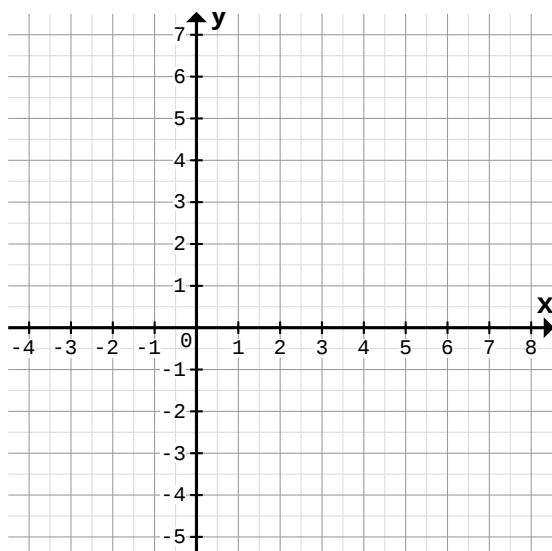


$f(x) = 2x - 1$ Schnittpunkt: S()

Horizontale Schritte: _____

Vertikale Schritte: _____

2 a)

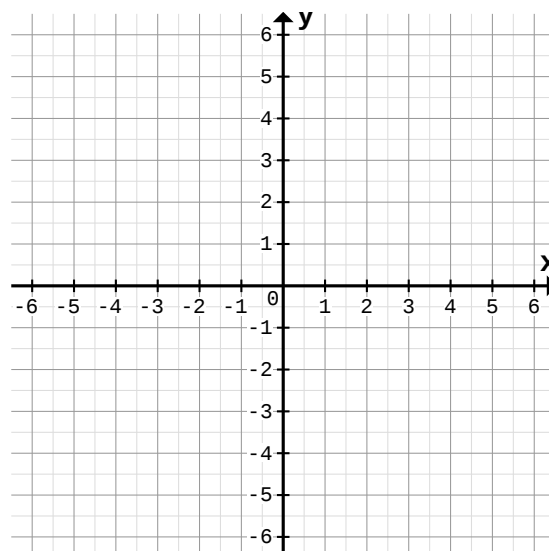


$f(x) = -\frac{6}{5}x + 4$ Schnittpunkt: S()

Horizontale Schritte: _____

Vertikale Schritte: _____

b)



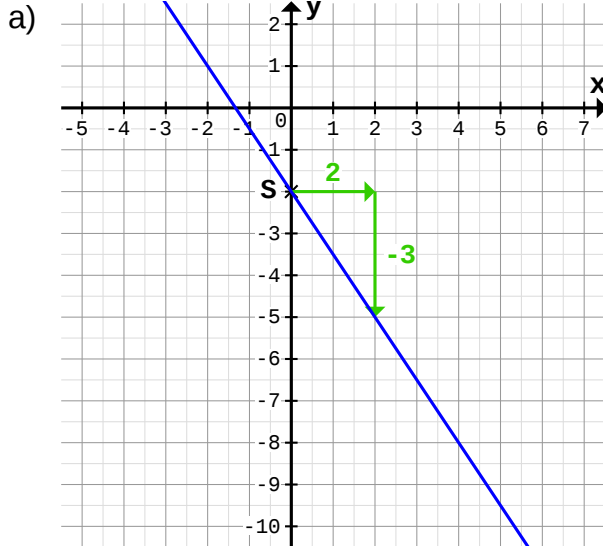
$f(x) = -x + 1$ Schnittpunkt: S()

Horizontale Schritte: _____

Vertikale Schritte: _____

Zeichne den Graph mit Hilfe eines Steigungsdreiecks am Schnittpunkt mit der y-Achse:

1

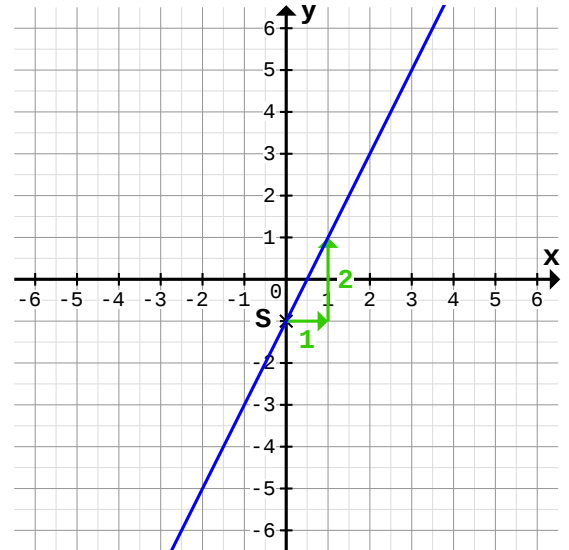


$f(x) = -\frac{3}{2}x - 2$ Schnittpunkt: $S(0/-2)$

Horizontale Schritte: 2 nach rechts

Vertikale Schritte: 3 nach unten

b)

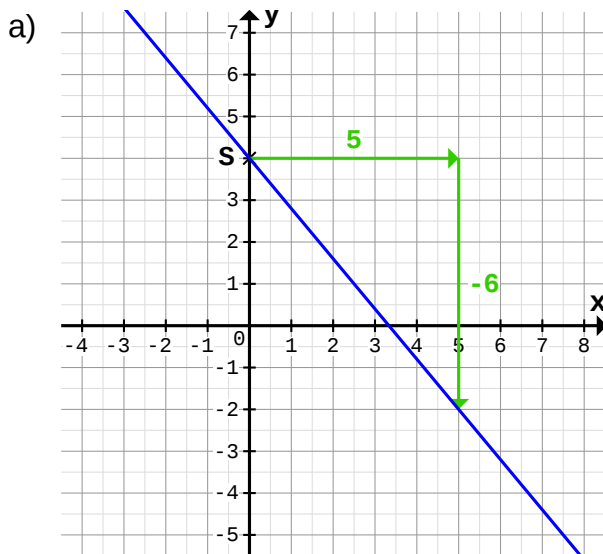


$f(x) = 2x - 1$ Schnittpunkt: $S(0/-1)$

Horizontale Schritte: 1 nach rechts

Vertikale Schritte: 2 nach oben

2

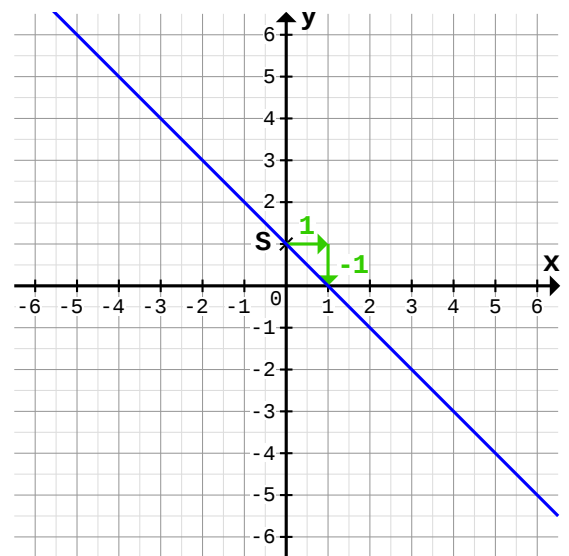


$f(x) = -\frac{6}{5}x + 4$ Schnittpunkt: $S(0/4)$

Horizontale Schritte: 5 nach rechts

Vertikale Schritte: 6 nach unten

b)



$f(x) = -x + 1$ Schnittpunkt: $S(0/1)$

Horizontale Schritte: 1 nach rechts

Vertikale Schritte: 1 nach unten