



## Klapptest - Funktionen zeichnen 4

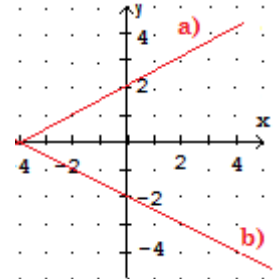
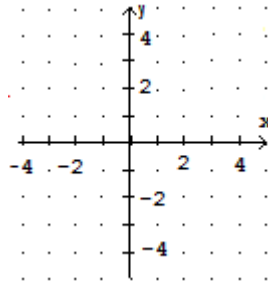
Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach die Aufgaben.

1. Zeichne die Geraden:

a)  $y = \frac{1}{2}x + 2$

b)  $y = -\frac{1}{2}x - 2$

Der Schnittpunkt ist: S ( | )



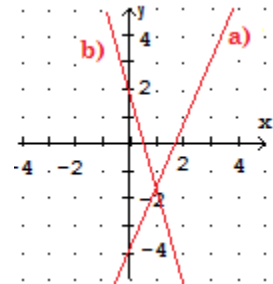
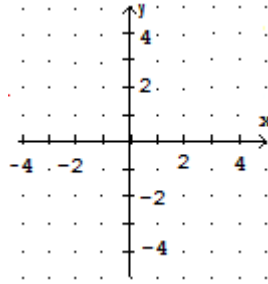
S (-4 | 0)

2. Zeichne die Geraden:

a)  $y = 2x - 4$

b)  $y = -4x + 2$

Der Schnittpunkt ist: S ( | )



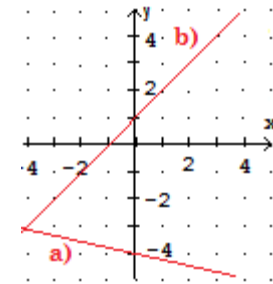
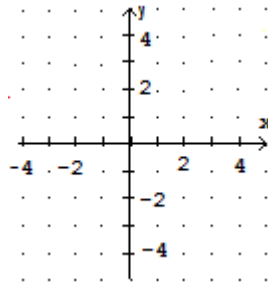
S (1 | -2)

3. Zeichne die Geraden:

a)  $y = -0,25x - 4$

b)  $y = x + 1$

Der Schnittpunkt ist: S ( | )



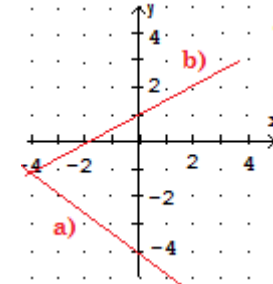
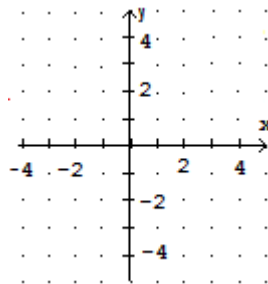
S (-4 | -3)

4. Zeichne die Geraden:

a)  $y = -0,75x - 4$

b)  $y = 0,5x + 1$

Der Schnittpunkt ist: S ( | )



S (-4 | -1)

Ergebnis:

     / 8P.