

Anleitung zum Zeichnen von Geraden:

1. y- Achsenabschnitt bestimmen & auf Koordinatensystem einzeichnen
2. Steigung bestimmen
3. Einen weiteren Punkt einzeichnen
4. Gerade ziehen
5. Beschriften!

① Zeichne folgende Geraden ein!

$$y = -\frac{3}{2}x + 4$$

$$y = -\frac{1}{4}x + 2$$

$$y = \frac{5}{2}x - 1$$



Merke: Steigung

$$m = \frac{\Delta y}{\Delta x}$$

