

## Lineare Gleichungen

## Aufgabenblatt 1

---

Lösen Sie nach x auf!

1.  $x - 3 = 7$

2.  $2x + 5 = 13$

3.  $5x - 16 = 2x + 5$

4.  $x + y = 17$

5.  $z - 3 + 2x = 3 + z$

6.  $\frac{3x}{7} + 6 = 9$

7.  $\frac{7+x}{3} = 2$

8.  $5x - 3z + y = 4x + y + 2$

9.  $\frac{2x+2}{x-2} = 3$

10.  $\frac{x+y}{x+3} = 5$