

1. Löse  $3x - 6 = 9$
2. Berechne  $\sqrt{6,25}$
3. Multipliziere  $(2x + 1) \cdot (x + 2)$
4. Löse  $2x^2 - x = 0$
5. Schreibe auf einen Bruchstrich  $\frac{1}{a \cdot b} + \frac{2}{a}$
6. Faktorisiere  $x^2 + 6x + 9$
7. Bestimme D und löse  $\frac{x+2}{x-1} = 0$
8. Schreibe als Bruch 0,8
9. Löse  $\frac{1}{3}x^2 - 3 \cdot x = 0$
10. Berechne  $16 \cdot 24$
11. Multipliziere  $2 \cdot (x + 2) \cdot (x - 2)$
12. Löse nach  $a$  auf  $a^2 - b^2 = c^2$
13. Wie viel Prozent sind 40 von 160?