

1. Berechne $\frac{1}{3} + \frac{2}{5}$
2. Sei $f(x) = \frac{x^2}{4} + 3x - 1$. Berechne $f(-2)$
3. Löse $x^2 - 1 < 0$
4. Berechne $\sqrt{6,25}$
5. Schreibe auf einen Bruchstrich: $x + 1 + \frac{2}{x}$
6. Multipliziere $(x - 1) \cdot (2x + 1)$
7. Löse $3x^2 = 27$
8. Löse $3x + 5 = 2$
9. Faktorisiere $x^2 + 3x + 2$
10. Berechne $\frac{2}{3} - \frac{1}{4}$
11. Kürze $\frac{a^2b - ab^2}{ab}$
12. Bestimme den Schnittpunkt mit der x -Achse:
 $y = 2x + 3$