

1. Multipliziere $\frac{a}{b} \cdot \frac{c}{a}$
2. Löse $x^2 = 64$
3. Multipliziere $(x - 1) \cdot (x - 3)$
4. Berechne $\sin(90^\circ)$
5. Löse nach r auf $\frac{2 \cdot h}{r} = 7$
6. Löse $2x - 5 = 1$
7. Faktorisiere $x^2 - 6$
8. Löse nach y auf $2y + 3x = 6$
9. Bestimme die Schnittpunkte mit der x -Achse
 $y = 2x^2 - 4x$
10. Zwischen welchen ganzen Zahlen liegt $\sqrt{180}$?
11. Löse nach x auf $3^x = 17$
12. Schreibe als einfache Potenz $a^3 \cdot a^2 : a^4$
13. Berechne 30 % von 450