

1. Berechne $\sqrt{1,44}$
2. Berechne $13 \cdot 24$
3. Bestimme D und löse: $\frac{x^2+1}{x-2} = 0$
4. Löse $3x + 5 < 20$
5. Löse die Klammer auf: $(a^2b)^3$
6. Sei $f(x) = x^3 - 4x^2 + x + 1$. Berechne $f(3)$
7. Löse $3x^3 + 6x = 0$
8. Berechne 15 % von 120
9. Multipliziere $(3x + 1) \cdot (3x - 1)$
10. Schreibe mit einem Bruchstrich: $\frac{a}{x} + \frac{1}{x^2}$
11. Berechne $21 \cdot 17$
12. Faktorisiere $3a^2b + 6b$
13. Bestimme den Schnittpunkt mit der x -Achse:
 $y = -2x + 4$