

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(7 + 4) - 7^3 - 8 - (-4 * 6) * (7 + 9) =$

Aufgabe 8.  $(6 * 5) + (9 * 3) + 9 + (4 * 8) * (3 + 4) =$

Aufgabe 2.  $(5 - 4) + 5^3 * 2 - (-4 * 4) + (6 + 2) =$

Aufgabe 9.  $(4 * 5) * (9 + 2) - 9 + (3 + 7) - (5 * 6) =$

Aufgabe 3.  $(4 - 8)^3 + 4 - 4 + (8 + 6) * (7 * 9) =$

Aufgabe 10.  $(2 - 5) + (3 + 3) + 3^2 * (7 * 7) + (9 * 4) =$

Aufgabe 4.  $(4 - 9)^2 * 4^2 + 5 - (9 - 8) - (2 * 3) =$

Aufgabe 11.  $(5 - 6) - (3 + 2) + 3 + (3 + 8) + (9 + 9) =$

Aufgabe 5.  $(8 * 5) + 8^2 + 6 + (5 + 6) - (5 - 7) =$

Aufgabe 12.  $(2 - 8) - (4 - 6) * 4^2 * (4 * 6) - (9 - 5) =$

Aufgabe 6.  $(2 * 5)^2 + 2^2 * 5 + (-5 * 8) - (4 - 5) =$

Aufgabe 13.  $(4 + 7) + (3 * 6) - 3^2 + (5 * 3) - (8 + 9) =$

Aufgabe 7.  $(2 * 7) + 2 + 3 - (7 * 2) - (3 - 4) =$

Aufgabe 14.  $(9 * 4) + (9 * 6) + 9 + (5 - 4) + (7 + 9) =$

Aufgabe 15.  $(5 + 2)^2 * 6 + (6 + 6) : (4 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 + 4) + 4^2 - (-8 * 7) + (7 - 5) =$

Aufgabe 16.  $(8 * 5)^2 - 9 - (9 + 9^3) + (3 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(8^2 - 4) + 8^2 - (8 - 6) : (3 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(5 + 9) * 4 - (-4 - 4^2) + (2 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 + 5) + 3 - (-5 - 9) - (6 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(3 * 6)^2 + 7^2 - (7 - 7) * (5 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(5^3 + 2) - 5^2 - (3 + 6) + (6 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(5 + 2)^3 + 9 * (9 + 9) + (3 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 - 9) + 4^2 + (4 + 9) * (8 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(5 + 7) - 3 * (-3 - 3^2) - (8 + 2) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 + 7) - 4 + (8 * 5) * (5 + 8) =$

Aufgabe 21.  $(4 * 3) + 8^2 + (-8 + 8^3) + (2 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(3 * 7) * 3^3 - (-9 * 4) - (8 * 8) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 44**
- Aufgabe 2: 275**
- Aufgabe 3: 818**
- Aufgabe 4: 398**
- Aufgabe 5: 123**
- Aufgabe 6: 81**
- Aufgabe 7: 6**
- Aufgabe 8: 290**
- Aufgabe 9: 191**
- Aufgabe 10: 480**
- Aufgabe 11: 26**
- Aufgabe 12: 758**
- Aufgabe 13: 18**
- Aufgabe 14: 116**
- Aufgabe 15: 291**
- Aufgabe 16: 871**
- Aufgabe 17: 72**
- Aufgabe 18: 373**
- Aufgabe 19: 517**
- Aufgabe 20: 38**
- Aufgabe 21: 588**
- Aufgabe 22: 94**
- Aufgabe 23: 122**
- Aufgabe 24: 28**
- Aufgabe 25: 117**
- Aufgabe 26: 101**
- Aufgabe 27: 539**
- Aufgabe 28: 539**