

**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.  $(7 + 9)^2 + 7^3 - 2 - (9 + 2) + (4 + 8) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 + 3) + (3 - 2) + 3 - (3 + 8) * (8 - 9) =$

Aufgabe 4.  $(7 - 7) + 7^3 + 5 + (7 + 5) + (7 + 3) =$

Aufgabe 11.  $(8 + 5) + (5 - 3) - 5 * (-8 + 4) - (8 - 2) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 - 5) - (7 - 8) * 7^2 * (6 + 3) - (6 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(5 + 7) - (3 - 6) * 3 - (6 + 8) * (2 - 4) =$

Aufgabe 15.  $(9 + 2) + 5^3 + (5 * 5^2) - (3 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(4 * 6) * 4^2 + (-3 - 3) * (3 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(2 - 7)^2 - 4^3 + (-4 * 4^2) * (7 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(5^3 + 2) * 5 + (-9 * 2) - (8 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(6 * 2)^2 + 3 - (3 + 3^2) - (9 * 5) =$

Aufgabe 24.  $(6 + 2) - 6^3 * (4 - 4) - (5 + 2) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 3) + 4^2 - (4 - 4^3) + (5 + 5) =$

Aufgabe 25.  $(7^2 * 8) + 7^2 + (-6 * 8) - (9 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 8) - 3^3 * (3 - 3^2) : (9 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(9 * 2) + 9^2 + (-9 + 6) + (6 + 7) =$

Aufgabe 20.  $(7 + 8)^2 + 5 + (5 - 5) : (4 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(8^2 + 6) + 8^2 * (2 * 7) : (8 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(2 * 5)^2 * 6 - (-6 * 6) : (3 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(5^3 + 5) + 5 * (3 * 3) - (3 + 6) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 598**
- Aufgabe 2: 213**
- Aufgabe 3: 52**
- Aufgabe 4: 370**
- Aufgabe 5: 390**
- Aufgabe 6: 2**
- Aufgabe 7: 744**
- Aufgabe 8: 18**
- Aufgabe 9: 498**
- Aufgabe 10: 26**
- Aufgabe 11: 29**
- Aufgabe 12: 437**
- Aufgabe 13: 12**
- Aufgabe 14: 49**
- Aufgabe 15: 263**
- Aufgabe 16: 89**
- Aufgabe 17: 90**
- Aufgabe 18: 107**
- Aufgabe 19: 157**
- Aufgabe 20: 230**
- Aufgabe 21: 564**
- Aufgabe 22: 348**
- Aufgabe 23: 607**
- Aufgabe 24: 1**
- Aufgabe 25: 357**
- Aufgabe 26: 109**
- Aufgabe 27: 294**
- Aufgabe 28: 166**