

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

Aufgabe 8.  $(5 + 4) - (7 + 4) * 7 * (-7 + 5) + (9 * 3) =$

Aufgabe 2.  $(6 * 3)^2 - 6 - 8 * (-3 * 8) : (6 - 2) =$

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 9) * (9 + 7) - 9 - (-3 * 3) * (3 * 8) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 6) + (7 * 9) + 7^3 + (2 + 5) * (6 : 2) =$

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

Aufgabe 12.  $(6 + 9) - (2 + 3) - 2^2 + (4 - 4) : (2 * 2) =$

Aufgabe 6.  $(5 * 4)^2 + 5 + 4 + (4 + 3) * (8 : 8) =$

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

Aufgabe 7.  $(5 + 3)^3 - 5^2 - 4 - (-3 - 5) - (6 : 6) =$

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

Aufgabe 15.  $(2 * 3)^3 * 2 - (-2 - 2) + (9 - 6) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 - 8) - 7^2 + (4 + 5) + (3 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(5 * 2) + 5 - (-5 + 5) : (5 : 5) =$

Aufgabe 23.  $(5^2 + 8) + 5^2 - (-5 - 8) + (7 * 2) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(2 - 4)^3 + 6^2 + (6 + 6) * (9 + 4) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 * 2) * 4 * (3 - 2) - (6 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(3 * 7) * 4 - (4 + 4) + (7 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 + 8) - 6^2 - (-8 * 3) : (8 - 4) =$

Aufgabe 20.  $(4 * 9) + 6^2 * (6 - 6) + (8 + 2) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 + 2) + 3 * (2 * 4) + (4 * 2) =$

Aufgabe 21.  $(5 * 2) - 8 + (-8 - 8) * (7 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(4^3 + 2) + 4 - (-5 - 9) * (7 - 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 84**
- Aufgabe 2: 366**
- Aufgabe 3: 65**
- Aufgabe 4: 13**
- Aufgabe 5: 104**
- Aufgabe 6: 416**
- Aufgabe 7: 490**
- Aufgabe 8: 190**
- Aufgabe 9: 23**
- Aufgabe 10: 175**
- Aufgabe 11: 423**
- Aufgabe 12: 6**
- Aufgabe 13: 603**
- Aufgabe 14: 202**
- Aufgabe 15: 439**
- Aufgabe 16: 15**
- Aufgabe 17: 511**
- Aufgabe 18: 184**
- Aufgabe 19: 89**
- Aufgabe 20: 46**
- Aufgabe 21: 18**
- Aufgabe 22: 0**
- Aufgabe 23: 85**
- Aufgabe 24: 29**
- Aufgabe 25: 131**
- Aufgabe 26: 14**
- Aufgabe 27: 43**
- Aufgabe 28: 112**