

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 - 9) - (6 * 4) + 6^3 + (6 + 9) + (4 + 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(8 * 8) + (3 + 2) - 3 - (9 * 7) + (9 : 9) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 * 4) - (7 + 2) * 7 * (6 - 9) * (8 - 5) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 3) * (3 * 7) - 3^3 - (-8 + 4) * (8 + 3) =$

Aufgabe 7.  $(4 - 5) * 4 * 4 * (-5 - 2) - (7 - 2) =$

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

Aufgabe 15.  $(5 * 4) * 6 - (-6 - 6) - (8 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(9^3 * 2) - 9^3 + (8 - 7) - (5 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 3)^3 - 4^2 * (-4 - 4^2) + (6 * 8) =$

Aufgabe 23.  $(5 + 8) + 5^3 * (-6 + 8) + (3 * 4) =$

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

Aufgabe 24.  $(4 - 9) - 4^2 - (-9 * 5) + (9 * 6) =$

Aufgabe 18.  $(5 + 4)^2 + 2^3 * (2 * 2^2) + (2 - 8) =$

Aufgabe 25.  $(7 - 7) + 7^3 + (-3 + 3) - (6 * 3) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 3)^3 + 2^2 * (2 - 2^3) - (7 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 * 2) - 3^3 - (-9 + 6) * (2 + 5) =$

Aufgabe 20.  $(5 + 2)^3 + 6^2 - (-6 * 6^2) : (9 - 8) =$

Aufgabe 27.  $(2 * 8) - 2^2 - (-9 - 3) + (3 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 9)^2 - 5 + (5 - 5^2) : (8 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(8^2 - 5) - 8^2 - (-8 * 5) + (2 + 6) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 6**
- Aufgabe 2: 330**
- Aufgabe 3: 132**
- Aufgabe 4: 89**
- Aufgabe 5: 89**
- Aufgabe 6: 21**
- Aufgabe 7: 107**
- Aufgabe 8: 47**
- Aufgabe 9: 33**
- Aufgabe 10: 212**
- Aufgabe 11: 4**
- Aufgabe 12: 603**
- Aufgabe 13: 101**
- Aufgabe 14: 421**
- Aufgabe 15: 131**
- Aufgabe 16: 369**
- Aufgabe 17: 47**
- Aufgabe 18: 139**
- Aufgabe 19: 26**
- Aufgabe 20: 595**
- Aufgabe 21: 210**
- Aufgabe 22: 719**
- Aufgabe 23: 275**
- Aufgabe 24: 78**
- Aufgabe 25: 325**
- Aufgabe 26: 48**
- Aufgabe 27: 32**
- Aufgabe 28: 43**