

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(8 + 5) + (8 * 7) + 8^3 - (-6 + 6) + (6 + 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 * 2) - (9 - 9) - 9 + (-3 + 6) + (5 + 8) =$

Aufgabe 6.  $(3 - 5) + 3^3 + 3 - (-5 - 7) : (4 + 8) =$

Aufgabe 13.  $(4 + 4) + (8 - 2) - 8 + (4 + 3) + (9 + 5) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(7 * 3)^2 + 6 + (6 - 6^3) + (6 - 4) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(2^3 + 5) + 2^2 + (7 * 3) - (8 : 2) =$

Aufgabe 17.  $(5 * 6) - 7^2 + (-7 + 7^3) + (6 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(9 + 4) + 9^3 - (-5 * 4) + (7 * 8) =$

Aufgabe 18.  $(6 * 2)^2 - 6^2 - (6 * 6^2) : (8 - 9) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(4 - 3) * 4 - (-5 - 4) + (9 * 2) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 4)^2 + 2 - (-2 + 2^3) + (2 * 5) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 - 6) * 5 - (-6 + 4) - (2 + 4) =$

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

Aufgabe 28.  $(9^2 - 9) + 9^2 + (6 - 5) - (9 - 7) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 285
- Aufgabe 2: 249
- Aufgabe 3: 81
- Aufgabe 4: 414
- Aufgabe 5: 313
- Aufgabe 6: 29
- Aufgabe 7: 78
- Aufgabe 8: 128
- Aufgabe 9: 231
- Aufgabe 10: 542
- Aufgabe 11: 590
- Aufgabe 12: 13
- Aufgabe 13: 27
- Aufgabe 14: 22
- Aufgabe 15: 239
- Aufgabe 16: 499
- Aufgabe 17: 320
- Aufgabe 18: 324
- Aufgabe 19: 797
- Aufgabe 20: 150
- Aufgabe 21: 80
- Aufgabe 22: 33
- Aufgabe 23: 34
- Aufgabe 24: 818
- Aufgabe 25: 23
- Aufgabe 26: 31
- Aufgabe 27: 591
- Aufgabe 28: 152