

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(9 - 4) * (8 + 8) - 8 * (4 - 6) : (8 * 2) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(8 * 4) * (5 + 7) - 5 - (3 + 9) * (5 + 3) =$

Aufgabe 15.  $(3 - 3)^2 - 5^3 + (5 + 5) * (5 * 6) =$

Aufgabe 22.  $(7^3 * 4) - 7^3 + (2 - 6) * (4 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(2 + 6)^2 * 9 - (-9 - 9^2) : (6 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(3 + 9) + 3 + (-2 + 8) + (4 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 25.  $(3^2 - 4) - 3 * (-2 - 6) * (8 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 5)^3 * 4 + (4 + 4^2) * (9 * 4) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 + 4) - 3 * (5 - 7) * (6 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 5)^2 - 4^2 - (4 - 4^3) * (9 - 4) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 + 9) - 3^2 + (9 + 3) + (4 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 2)^2 - 3^3 * (-3 * 3^2) + (6 - 5) =$

Aufgabe 28.  $(8 + 2) + 8^3 + (8 - 3) * (7 + 6) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 26**
- Aufgabe 2: 145**
- Aufgabe 3: 8**
- Aufgabe 4: 255**
- Aufgabe 5: 106**
- Aufgabe 6: 668**
- Aufgabe 7: 78**
- Aufgabe 8: 365**
- Aufgabe 9: 31**
- Aufgabe 10: 913**
- Aufgabe 11: 81**
- Aufgabe 12: 9**
- Aufgabe 13: 390**
- Aufgabe 14: 283**
- Aufgabe 15: 175**
- Aufgabe 16: 621**
- Aufgabe 17: 341**
- Aufgabe 18: 67**
- Aufgabe 19: 724**
- Aufgabe 20: 293**
- Aufgabe 21: 926**
- Aufgabe 22: 989**
- Aufgabe 23: 22**
- Aufgabe 24: 301**
- Aufgabe 25: 389**
- Aufgabe 26: 121**
- Aufgabe 27: 37**
- Aufgabe 28: 587**