

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 4) - (7 - 5) + 7^2 + (3 - 4) - (3 - 5) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 + 4) + (3 - 8) + 3^3 + (-3 - 8) - (7 - 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 2) * (3 + 9) * 3^2 - (8 * 9) * (6 - 5) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 + 5) * (7 + 3) * 7 - (2 * 4) - (7 + 9) =$

Aufgabe 15.  $(3 + 9) - 2 * (-2 + 2) + (2 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 + 2) * 2^2 + (-4 + 9) - (3 - 6) =$

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

Aufgabe 23.  $(3^2 * 7) + 3 + (-9 - 2) - (2 * 2) =$

Aufgabe 17.  $(2 - 4)^3 - 8 + (-8 + 8^3) - (2 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(6^3 * 3) + 6^3 + (-8 * 8) - (2 + 8) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 8) + 7 - (-7 * 7^2) - (6 + 9) =$

Aufgabe 25.  $(5 + 9) - 5 * (-7 - 5) - (8 + 2) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 5) * 9^2 - (-9 - 9) - (5 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 + 6) + 7^3 - (-7 + 2) - (8 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 4)^3 * 5^2 + (5 * 5^3) - (8 + 2) =$

Aufgabe 27.  $(3^3 + 8) * 3 + (-9 + 9) : (6 * 8) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 7)^2 - 4 * (4 * 4) + (6 * 8) =$

Aufgabe 28.  $(9^2 - 4) + 9 + (-7 * 3) * (6 - 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 82**
- Aufgabe 2: 154**
- Aufgabe 3: 201**
- Aufgabe 4: 178**
- Aufgabe 5: 64**
- Aufgabe 6: 790**
- Aufgabe 7: 147**
- Aufgabe 8: 219**
- Aufgabe 9: 393**
- Aufgabe 10: 46**
- Aufgabe 11: 99**
- Aufgabe 12: 18**
- Aufgabe 13: 360**
- Aufgabe 14: 956**
- Aufgabe 15: 10**
- Aufgabe 16: 74**
- Aufgabe 17: 478**
- Aufgabe 18: 335**
- Aufgabe 19: 169**
- Aufgabe 20: 590**
- Aufgabe 21: 105**
- Aufgabe 22: 48**
- Aufgabe 23: 51**
- Aufgabe 24: 790**
- Aufgabe 25: 64**
- Aufgabe 26: 393**
- Aufgabe 27: 105**
- Aufgabe 28: 2**