

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 7) - (5 + 7) + 5^2 + (7 * 5) - (8 + 6) =$

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

Aufgabe 11.  $(6 - 8) * (8 - 9) * 8^2 - (8 - 7) * (6 * 6) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(5 * 2) + 6^2 - (6 * 6) - (4 - 6) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(3 + 8) * 3 + (7 - 9) - (3 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 7) + 2^3 + (2 + 2^3) * (8 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 - 9) - 2^3 * (-8 * 7) - (3 - 7) =$

Aufgabe 18.  $(3 * 8)^2 + 6^3 * (-6 + 6) - (8 - 3) =$

Aufgabe 25.  $(5^3 - 9) * 5 + (-6 + 3) + (2 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(8 + 5)^2 + 5^2 + (5 + 5^3) + (3 * 8) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(6^3 * 3) + 6^2 + (-3 - 8) * (4 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 7)^3 * 3 + (3 * 3^3) - (8 - 6) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 + 3) - 2 * (-6 - 6) - (4 + 8) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 13**
- Aufgabe 2: 236**
- Aufgabe 3: 54**
- Aufgabe 4: 708**
- Aufgabe 5: 883**
- Aufgabe 6: 795**
- Aufgabe 7: 76**
- Aufgabe 8: 108**
- Aufgabe 9: 954**
- Aufgabe 10: 45**
- Aufgabe 11: 92**
- Aufgabe 12: 69**
- Aufgabe 13: 311**
- Aufgabe 14: 228**
- Aufgabe 15: 12**
- Aufgabe 16: 0**
- Aufgabe 17: 234**
- Aufgabe 18: 571**
- Aufgabe 19: 348**
- Aufgabe 20: 220**
- Aufgabe 21: 55**
- Aufgabe 22: 679**
- Aufgabe 23: 36**
- Aufgabe 24: 451**
- Aufgabe 25: 595**
- Aufgabe 26: 141**
- Aufgabe 27: 376**
- Aufgabe 28: 19**