

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 + 4) - (2 - 9) - 2^2 - (-5 + 2) * (3 - 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 5) + (3 * 5) - 3^2 + (2 + 7) + (6 * 5) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 8) - (4 + 8) + 4^3 + (-3 * 6) + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(5 - 9) - (5 - 6) - 5 + (-4 * 4) * (2 - 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 + 5) - (6 - 7) + 6 + (7 + 3) + (3 * 4) =$

Aufgabe 15.  $(4 * 4)^2 - 5^3 + (5 * 5^3) - (2 * 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(3 * 7)^2 - 3^2 + (3 + 3^2) * (7 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(9^2 - 3) + 9^2 - (7 - 4) - (7 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 5) + 3 - (3 - 3^2) + (4 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(7^2 * 2) - 7 * (6 + 3) - (2 * 6) =$

Aufgabe 18.  $(2 * 7) - 2^2 * (-2 - 2^3) + (7 * 7) =$

Aufgabe 25.  $(9^3 - 4) - 9^2 + (-9 - 3) * (5 - 3) =$

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

Aufgabe 26.  $(9^3 + 9) + 9^2 * (8 - 6) - (8 : 8) =$

Aufgabe 20.  $(3 + 2)^3 + 7^2 + (-7 + 7^3) + (2 * 5) =$

Aufgabe 27.  $(6 + 7) * 6 + (5 - 7) * (2 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(2 + 2)^3 + 7^2 + (7 - 7) : (6 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(6^3 - 9) - 6 - (5 - 5) * (9 - 8) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 127
- Aufgabe 2: 100
- Aufgabe 3: 32
- Aufgabe 4: 35
- Aufgabe 5: 753
- Aufgabe 6: 108
- Aufgabe 7: 531
- Aufgabe 8: 204
- Aufgabe 9: 340
- Aufgabe 10: 9
- Aufgabe 11: 42
- Aufgabe 12: 26
- Aufgabe 13: 104
- Aufgabe 14: 41
- Aufgabe 15: 742
- Aufgabe 16: 564
- Aufgabe 17: 10
- Aufgabe 18: 103
- Aufgabe 19: 2
- Aufgabe 20: 520
- Aufgabe 21: 113
- Aufgabe 22: 19
- Aufgabe 23: 157
- Aufgabe 24: 23
- Aufgabe 25: 620
- Aufgabe 26: 899
- Aufgabe 27: 54
- Aufgabe 28: 201