

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 8) + (2 - 4) + 2^2 + (-9 + 2) + (6 + 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 * 5) + (2 + 4) + 2 - (-5 - 3) + (9 + 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(6 + 2) + (4 + 8) * 4 - (4 + 6) + (3 * 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 * 7) * (9 + 2) + 9 - (2 - 5) * (2 * 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 * 8) + (9 - 5) - 9^2 - (-9 * 2) - (2 * 3) =$

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

Aufgabe 22.  $(6 - 7) * 6 * (-4 - 4) + (9 * 2) =$

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

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

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

Aufgabe 24.  $(4^2 - 2) * 4^3 + (7 - 7) + (5 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 7)^3 + 6^3 + (6 * 6^2) : (9 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(8^3 + 4) - 8 * (-5 - 8) - (8 : 4) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 3)^3 - 6^2 + (6 + 6^3) - (7 - 9) =$

Aufgabe 26.  $(8 * 7) + 8 * (-6 - 2) + (9 * 6) =$

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

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

Aufgabe 21.  $(9 - 7) * 2 + (2 * 2) + (5 + 9) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 711
- Aufgabe 2: 727
- Aufgabe 3: 295
- Aufgabe 4: 188
- Aufgabe 5: 58
- Aufgabe 6: 119
- Aufgabe 7: 22
- Aufgabe 8: 62
- Aufgabe 9: 74
- Aufgabe 10: 22
- Aufgabe 11: 38
- Aufgabe 12: 52
- Aufgabe 13: 483
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 280
- Aufgabe 16: 725
- Aufgabe 17: 301
- Aufgabe 18: 223
- Aufgabe 19: 187
- Aufgabe 20: 398
- Aufgabe 21: 22
- Aufgabe 22: 66
- Aufgabe 23: 915
- Aufgabe 24: 906
- Aufgabe 25: 618
- Aufgabe 26: 46
- Aufgabe 27: 99
- Aufgabe 28: 127