

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

**Aufgabe 1.**  $(9 - 2)^2 + 9^2 - 9 * (-2 + 5) - (6 + 3) =$

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

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

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

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

**Aufgabe 10.**  $(3 - 4) * (2 - 4) - 2^2 * (-4 - 7) : (2 : 2) =$

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

**Aufgabe 11.**  $(2 * 5) * (6 + 7) - 6^2 + (7 + 5) * (3 - 8) =$

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

**Aufgabe 12.**  $(2 * 8) + (7 * 8) + 7 - (-5 * 2) + (2 - 8) =$

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

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

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

**Aufgabe 14.**  $(5 + 8) + (6 - 9) + 6^2 - (-2 - 5) - (6 - 4) =$

**Aufgabe 15.**  $(4+6) + 5 + (5 - 5^2) * (4 - 8) =$

**Aufgabe 22.**  $(2^3 - 4) * 2 * (9 - 3) + (8 * 2) =$

**Aufgabe 16.**  $(7-5) - 3 * (-3 - 3^2) + (9 - 8) =$

**Aufgabe 23.**  $(4^2 - 5) + 4^2 * (-8 + 8) * (2 + 6) =$

**Aufgabe 17.**  $(3+2)^2 + 5^2 - (-5 * 5) + (9 - 6) =$

**Aufgabe 24.**  $(5^3 - 8) + 5^2 - (2 * 6) - (9 * 4) =$

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

**Aufgabe 25.**  $(9 * 2) - 9 - (-5 * 8) - (3 - 2) =$

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

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

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

**Aufgabe 27.**  $(2 - 8) - 2^2 + (2 + 5) + (2 + 5) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 94
- Aufgabe 2: 32
- Aufgabe 3: 18
- Aufgabe 4: 78
- Aufgabe 5: 24
- Aufgabe 6: 40
- Aufgabe 7: 73
- Aufgabe 8: 2
- Aufgabe 9: 67
- Aufgabe 10: 46
- Aufgabe 11: 34
- Aufgabe 12: 83
- Aufgabe 13: 17
- Aufgabe 14: 51
- Aufgabe 15: 95
- Aufgabe 16: 39
- Aufgabe 17: 78
- Aufgabe 18: 20
- Aufgabe 19: 94
- Aufgabe 20: 28
- Aufgabe 21: 40
- Aufgabe 22: 64
- Aufgabe 23: 11
- Aufgabe 24: 94
- Aufgabe 25: 48
- Aufgabe 26: 98
- Aufgabe 27: 4
- Aufgabe 28: 29