

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 + 5) + (3 + 8) - 3 - (-9 * 2) + (2 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 + 3) - (6 - 7) * 6^2 - (-5 - 3) + (9 + 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 * 5) + (3 + 8) * 3 - (-2 + 8) + (4 + 3) =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 2) + (7 * 3) + 7 + (8 * 5) : (6 - 2) =$

Aufgabe 15.  $(6-7)^2 * 5^3 + (-5 - 5^2) - (9 * 5) =$

Aufgabe 22.  $(4 * 5) * 4 + (-2 - 9) + (4 * 4) =$

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

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

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

Aufgabe 24.  $(2^2 - 2) * 2^3 - (-2 - 4) + (6 - 7) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(7-7) + 4 + (4 + 4^3) : (4 : 4) =$

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

Aufgabe 20.  $(2+4) * 8 + (8 - 8) * (9 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 + 9) + 2^2 + (9 - 5) - (5 + 7) =$

Aufgabe 21.  $(6+4) - 2 - (-2 + 2) * (4 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(7 + 6) * 7 - (-6 - 2) - (6 + 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 49
- Aufgabe 2: 12
- Aufgabe 3: 53
- Aufgabe 4: 46
- Aufgabe 5: 17
- Aufgabe 6: 41
- Aufgabe 7: 59
- Aufgabe 8: 79
- Aufgabe 9: 12
- Aufgabe 10: 56
- Aufgabe 11: 37
- Aufgabe 12: 65
- Aufgabe 13: 69
- Aufgabe 14: 41
- Aufgabe 15: 50
- Aufgabe 16: 55
- Aufgabe 17: 20
- Aufgabe 18: 86
- Aufgabe 19: 72
- Aufgabe 20: 48
- Aufgabe 21: 8
- Aufgabe 22: 85
- Aufgabe 23: 52
- Aufgabe 24: 21
- Aufgabe 25: 14
- Aufgabe 26: 82
- Aufgabe 27: 9
- Aufgabe 28: 91