

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 * 2) - (4 + 2) - 4^2 + (-5 + 8) + (7 + 3) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 - 2) - (4 + 3) + 4^3 + (-9 + 9) * (6 - 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 5) * (4 + 9) - 4^3 - (5 + 6) + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 + 5) - (2 * 2) - 2 - (-3 - 6) - (4 - 2) =$

Aufgabe 15.  $(5-6)^3 * 2^2 + (-2 - 2) + (4 + 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(9*9) - 4^3 + (-4 - 4) + (3 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 * 3) - 2^3 + (9 * 5) - (2 + 9) =$

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

Aufgabe 24.  $(8 * 7) + 8 * (4 - 6) - (4 + 4) =$

Aufgabe 18.  $(2*9) - 2 + (2 - 2) * (8 - 5) =$

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

Aufgabe 19.  $(6-4) + 3^3 - (3 - 3) * (6 : 3) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 - 3) + 2^3 + (5 - 7) - (6 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(9+5) - 9^2 - (-9 * 9) + (8 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(4 * 5) - 4 + (3 - 7) + (4 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(8*2)^3 + 8 * (8 - 8^3) - (9 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(7^2 + 3) - 7 - (-7 + 3) - (9 - 5) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 4
- Aufgabe 2: 13
- Aufgabe 3: 22
- Aufgabe 4: 18
- Aufgabe 5: 63
- Aufgabe 6: 71
- Aufgabe 7: 3
- Aufgabe 8: 28
- Aufgabe 9: 49
- Aufgabe 10: 5
- Aufgabe 11: 85
- Aufgabe 12: 62
- Aufgabe 13: 31
- Aufgabe 14: 10
- Aufgabe 15: 3
- Aufgabe 16: 8
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 16
- Aufgabe 19: 29
- Aufgabe 20: 62
- Aufgabe 21: 62
- Aufgabe 22: 17
- Aufgabe 23: 38
- Aufgabe 24: 32
- Aufgabe 25: 14
- Aufgabe 26: 4
- Aufgabe 27: 36
- Aufgabe 28: 45