

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 + 4) + (3 - 8) + 3 + (6 * 7) : (5 + 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 2) + (5 - 5) * 5^2 + (-4 + 5) - (5 - 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 + 9) + (2 - 9) + 2^2 * (-2 + 5) - (5 + 8) =$

Aufgabe 6.  $(8 - 8) * 8^3 + 4 * (8 + 5) - (2 - 7) =$

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

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

Aufgabe 14.  $(3 + 4) - (3 - 4) + 3^2 * (9 - 8) * (3 + 5) =$

Aufgabe 15.  $(2-2) + 3^3 - (3 * 3^2) + (8 * 8) =$

Aufgabe 22.  $(3^2 + 5) + 3^2 + (7 * 2) * (7 - 5) =$

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

Aufgabe 23.  $(2 * 4) + 2^3 - (5 - 3) + (9 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(3+7) + 2^3 * (2 + 2) + (3 * 4) =$

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

Aufgabe 18.  $(9-8)^2 * 4^2 + (-4 + 4^2) + (3 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(6^2 * 3) - 6^2 + (9 - 7) + (8 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(6-8) + 3 - (3 - 3^3) + (2 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(9 + 3) + 9 + (9 * 2) - (6 * 4) =$

Aufgabe 20.  $(7-8)^2 - 2^2 + (2 * 2^2) - (4 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 * 8) + 2^2 * (-4 * 7) : (2 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(3*8) * 2^2 - (2 - 2) - (6 + 3) =$

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1:	0
Aufgabe 2:	35
Aufgabe 3:	75
Aufgabe 4:	57
Aufgabe 5:	36
Aufgabe 6:	57
Aufgabe 7:	60
Aufgabe 8:	22
Aufgabe 9:	92
Aufgabe 10:	11
Aufgabe 11:	16
Aufgabe 12:	5
Aufgabe 13:	2
Aufgabe 14:	80
Aufgabe 15:	64
Aufgabe 16:	90
Aufgabe 17:	54
Aufgabe 18:	26
Aufgabe 19:	22
Aufgabe 20:	10
Aufgabe 21:	87
Aufgabe 22:	51
Aufgabe 23:	15
Aufgabe 24:	38
Aufgabe 25:	76
Aufgabe 26:	15
Aufgabe 27:	88
Aufgabe 28:	51