

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

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

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

Aufgabe 9.  $(5 * 8) + (8 * 7) - 8^2 - (-9 - 5) * (6 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 11.  $(3 - 9) + (8 - 8) + 8 + (7 * 7) - (3 + 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(5 + 4) - (2 - 3) - 2^3 + (-9 + 9) : (8 - 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(2 * 9) * (8 - 5) - 8 + (-4 - 7) * (2 - 4) =$

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

Aufgabe 14.  $(5 + 7) + (2 + 6) - 2^2 * (-9 + 7) + (2 + 9) =$

Aufgabe 15.  $(9+2)^2 - 3^3 + (-3 - 3) - (4 : 4) =$

Aufgabe 22.  $(9 + 4) - 9^3 * (-5 + 5) * (8 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(8*9) - 6^2 * (6 + 6) : (9 + 9) =$

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

Aufgabe 17.  $(2*3)^2 + 9^3 - (9 + 9^3) + (9 * 4) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(3^2 - 4) + 3^3 + (-6 + 2) - (7 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(5-8)^2 - 3 * (3 - 3^3) - (7 * 8) =$

Aufgabe 26.  $(4 * 7) - 4^2 + (7 - 2) + (9 * 3) =$

Aufgabe 20.  $(8-6)^2 * 5 - (-5 - 5^2) : (4 + 6) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 - 8) + 2^3 + (4 - 9) * (4 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(3+8) + 2^3 - (2 - 2^3) - (6 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(8^3 + 4) - 8^3 - (-6 * 7) - (7 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 57

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: 84

Aufgabe 4: 54

Aufgabe 5: 75

Aufgabe 6: 74

Aufgabe 7: 98

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 88

Aufgabe 10: 71

Aufgabe 11: 45

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: 68

Aufgabe 14: 39

Aufgabe 15: 87

Aufgabe 16: 48

Aufgabe 17: 63

Aufgabe 18: 33

Aufgabe 19: 25

Aufgabe 20: 23

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: 13

Aufgabe 23: 74

Aufgabe 24: 29

Aufgabe 25: 27

Aufgabe 26: 44

Aufgabe 27: 24

Aufgabe 28: 25