

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 4) - 9^2 + 6] - [(-4 - 7) - (6 : 4)] =$

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

Aufgabe 2.  $[(4 + 8) * 4^2 - 7] - [(8 * 3) : (3 + 9)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(3 + 3) * 3^2 - 3] + [(-3 - 5) : (9 : 2)] =$

Aufgabe 10.  $(8 * 5) * [(6 - 9) + 6] * [(5 + 7) : (7 - 2)] =$

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

Aufgabe 11.  $(4 + 7) + [(3 - 5) * 3] * [(-2 - 4) + (3 + 7)] =$

Aufgabe 5.  $[(5 - 8)^2 + 5^3 - 6] + [(-8 * 9) - (7 + 9)] =$

Aufgabe 12.  $(4 + 9) + [(4 * 3) - 4] + [(-8 - 5) : (4 - 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(4 * 8) - [(3 * 4) * 3^2] + [(4 * 5) + (6 - 2)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 5)^2 - [4^3 - (-4 - 4^2)] - (8 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(7 + 7) * [7 + (-5 - 6)] + (6 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(2 + 9) - [4^3 + (4 - 4^3)] * (2 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 4) * [4^3 + (-5 + 8)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 7) + [3 - (3 * 3^2)] : (3 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(8^3 + 5) - [8^2 + (-8 - 5)] : (8 : 8) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^3 - 5) * [2^3 + (7 + 4)] * (8 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 2)^3 + [2^3 - (2 * 2^2)] * (3 + 3) =$

Aufgabe 26.  $(4 * 5) * [4 + (9 - 7)] + (8 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(9 * 7) + [2^2 * (2 - 2^3)] * (2 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(8^3 - 7) - [8^3 + (-2 * 2)] - (3 + 3) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 5) * [4^3 + (4 - 4^2)] - (4 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(6 + 5) - [6^2 - (7 + 6)] + (5 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -57,5

Aufgabe 2: 183

Aufgabe 3: 49,222

Aufgabe 4: 492

Aufgabe 5: 40

Aufgabe 6: -41,778

Aufgabe 7: 131

Aufgabe 8: -151

Aufgabe 9: 784,182

Aufgabe 10: 288

Aufgabe 11: -13

Aufgabe 12: 27,5

Aufgabe 13: 142

Aufgabe 14: -52

Aufgabe 15: -89

Aufgabe 16: -13

Aufgabe 17: 54

Aufgabe 18: -491

Aufgabe 19: 64

Aufgabe 20: -369

Aufgabe 21: -62

Aufgabe 22: -38

Aufgabe 23: 15

Aufgabe 24: 466

Aufgabe 25: 228

Aufgabe 26: 132

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: -11