

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 + 9) + 6 - 8] + [(9 + 9) - (5 * 5)] =$

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

Aufgabe 2.  $[(6 - 5)^2 - 6 - 5] + [(5 + 2) : (6 + 8)] =$

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

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

Aufgabe 10.  $(7 + 6) + [(5 - 6) - 5] - [(-7 + 9) : (3 * 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(5 * 9) - [(8 * 2) + 8] + [(-4 - 9) - (8 : 2)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 - 5) * [(4 * 8) - 4^2] + [(-5 - 6) + (9 + 9)] =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 9) * [(3 - 6) * 3^2] * [(3 - 3) * (6 * 2)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(3 + 2)^2 * [8^2 * (8 - 8)] : (8 + 4) =$

Aufgabe 22.  $(8 + 3) - [8^3 + (-9 * 9)] : (9 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 6) * [4 * (-4 + 4)] + (4 : 4) =$

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

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

Aufgabe 24.  $(2 * 4) - [2 + (7 - 9)] - (8 - 7) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 6) - [7^2 - (-7 - 7^2)] : (3 * 7) =$

Aufgabe 25.  $(7^3 * 9) * [7^2 * (3 - 3)] + (4 + 6) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 7)^3 * [8^2 * (8 - 8)] - (2 : 2) =$

Aufgabe 26.  $(3 + 5) - [3 + (4 - 9)] - (9 : 3) =$

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

Aufgabe 27.  $(3^2 - 2) - [3^3 + (-7 - 8)] : (9 + 6) =$

Aufgabe 21.  $(3 + 2)^2 - [2^3 + (2 - 2^3)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 9) - [3^2 - (-4 - 3)] + (4 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6

Aufgabe 2: -9,5

Aufgabe 3: -2,667

Aufgabe 4: 9,5

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -3

Aufgabe 8: -8,571

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 6,917

Aufgabe 11: 4

Aufgabe 12: -9

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 6

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 1

Aufgabe 17: -4,833

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: 5,014

Aufgabe 23: 1,875

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 10

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 6,2

Aufgabe 28: -10