

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 * 5) - [(2 - 2) - 2] * [(-7 * 6) : (7 : 3)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 6) + [(2 - 5) + 2^3] * [(6 - 9) : (6 * 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(7 + 2) - [(5 + 7) - 5] + [(6 - 8) + (7 - 2)] =$

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

Aufgabe 14.  $(4 * 4) + [(5 - 5) - 5^2] + [(7 - 3) * (9 : 4)] =$

Aufgabe 15.  $(4 - 5)^3 * [3 * (-3 + 3)] * (6 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(6 * 5) - [6^2 - (-4 + 9)] - (5 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 6)^2 * [6 + (-6 * 6^2)] * (4 + 3) =$

Aufgabe 23.  $(2 - 8) + [2^2 + (-9 + 8)] : (4 + 6) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 3) - [5^2 * (5 + 5)] : (9 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 - 9) - [2^2 + (8 - 8)] + (5 : 2) =$

Aufgabe 18.  $(4 * 6)^3 * [2 - (-2 + 2^2)] : (3 * 2) =$

Aufgabe 25.  $(3^3 - 6) * [3^2 + (-4 - 4)] : (8 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 3) + [7^2 + (-7 - 7^2)] : (7 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(5^2 + 6) - [5^2 - (4 - 2)] + (5 : 9) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 6)^2 * [9^2 * (-9 + 9)] * (6 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 - 5) - [2 - (-6 - 9)] + (6 + 7) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 5)^2 * [9^2 - (9 * 9)] + (3 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 - 3) - [3 + (3 - 2)] - (2 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3,4

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -9

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: -0,067

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 2,25

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: -5,25

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -9,706

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 3,462

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 9

Aufgabe 22: -3

Aufgabe 23: -5,7

Aufgabe 24: -6,5

Aufgabe 25: 0,292

Aufgabe 26: 8,556

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: 5