

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 2)^2 * 4 - 7] + [(-2 - 9) + (2 - 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 9) - [(4 - 4) * 4^2] - [(-2 * 4) + (9 + 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(6 * 2) * [(6 + 7) * 6^2] * [(-7 + 7) * (7 + 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(9 - 8) - [(9 - 3) - 9] * [(6 + 2) : (3 * 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(3 - 5) - [(3 - 2) - 3] - [(8 - 4) - (5 + 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 5) * [(7 * 7) - 7^2] + [(-2 + 9) : (3 * 6)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 6) * [7 * (-7 * 7^2)] * (9 * 5) =$

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

Aufgabe 16.  $(7 - 4) + [5 * (-5 + 5)] * (2 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(8^2 - 2) - [8 * (4 + 4)] + (5 - 4) =$

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

Aufgabe 24.  $(4 - 5) - [4^3 + (9 * 8)] : (3 * 6) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(2 * 9) * [5^3 * (-5 + 5)] - (6 : 7) =$

Aufgabe 26.  $(4 + 8) * [4^2 * (-4 + 3)] : (7 * 6) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 7)^3 - [7^3 - (7 + 7^3)] - (6 - 2) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 7) - [9 * (-5 + 4)] : (7 : 4) =$

Aufgabe 21.  $(7 - 4)^3 * [5^2 - (-5 + 5^2)] - (4 : 6) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 * 6) + [2 - (3 + 7)] - (6 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -8,444

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -5,2

Aufgabe 6: -9,933

Aufgabe 7: 1,308

Aufgabe 8: -10

Aufgabe 9: -5,844

Aufgabe 10: 7

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 2,143

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: 0,389

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 3

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: -0,857

Aufgabe 20: 3

Aufgabe 21: -5,667

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: -8,556

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: -4,571

Aufgabe 27: 7,143

Aufgabe 28: 3