

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 4) + 3 + 3] - [(-4 - 3) : (9 : 5)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(5 - 8) - [(9 + 6) + 9] * [(2 + 5) : (4 * 7)] =$

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

Aufgabe 10.  $(3 + 7) * [(4 - 8) + 4^2] * [(5 - 5) * (4 : 7)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 2) * [(5 - 5) * 5^2] * [(-8 - 6) : (5 : 3)] =$

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

Aufgabe 12.  $(5 - 5) + [(2 + 5) - 2] * [(-3 + 6) : (4 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(5 * 5) - [(3 - 5) + 3^3] + [(-5 + 9) : (6 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(4 - 2)^2 * [2^3 * (2 * 2^3)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 22.  $(4 - 2) + [4 * (3 - 3)] : (9 * 7) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 7)^3 - [6^3 * (-6 + 6)] + (8 - 2) =$

Aufgabe 23.  $(2 + 2) + [2^3 * (-8 + 7)] : (9 : 4) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 8)^3 * [9^2 * (-9 + 9)] : (2 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(3 * 4) + [3 - (2 - 3)] - (8 * 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(7 - 7) * [7 * (-5 * 2)] - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(2 - 5) * [2^3 * (8 - 9)] * (3 : 8) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 3)^2 - [6^3 + (6 + 6^2)] : (5 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(4 + 5) - [4 + (2 + 4)] * (3 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(8 + 2)^2 + [6^2 * (6 - 6^2)] : (8 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 2) + [2^2 + (7 * 5)] : (3 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 8,889

Aufgabe 2: 0,571

Aufgabe 3: -9,5

Aufgabe 4: 7,143

Aufgabe 5: -7

Aufgabe 6: 5,091

Aufgabe 7: 7,25

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: -9

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -3,75

Aufgabe 13: -5

Aufgabe 14: 0,4

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 0,556

Aufgabe 20: -9,429

Aufgabe 21: -8

Aufgabe 22: 2

Aufgabe 23: 0,444

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 9

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: 2,167