

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 * 7) + 4^2 - 4] + [(-7 - 5) - (5 - 9)] =$

Aufgabe 8.  $(5 * 7) + [(6 * 4) - 6^2] + [(-3 * 3) - (4 : 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 3) * [(6 - 4) - 6] + [(2 + 7) + (4 + 6)] =$

Aufgabe 4.  $[(9 - 5) + 9 - 2] + [(-5 - 4) - (3 + 2)] =$

Aufgabe 11.  $(4 * 3) + [(8 - 5) * 8] + [(-8 * 3) : (6 + 7)] =$

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

Aufgabe 12.  $(2 * 8) + [(4 - 7) - 4^2] - [(-9 * 8) + (5 : 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 - 3) * [7 + (-7 + 7)] + (4 * 7) =$

Aufgabe 22.  $(7 - 6) + [7 - (-4 * 7)] + (9 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 7) - [9^2 - (-9 + 9^2)] * (4 + 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(7 + 8)^2 - [4^2 + (-4 * 4^3)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 - 9) * [3^3 * (5 * 8)] : (6 + 3) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(7 - 4)^2 + [5 + (5 - 5)] * (4 + 6) =$

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

Aufgabe 20.  $(5 - 6) - [7 - (7 - 7)] - (5 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(7^2 * 4) * [7 + (2 - 9)] - (9 + 2) =$

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

Aufgabe 28.  $(9 - 2) + [9 * (4 - 5)] - (3 + 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 32

Aufgabe 2: -93,406

Aufgabe 3: 17

Aufgabe 4: -3

Aufgabe 5: 12

Aufgabe 6: -35

Aufgabe 7: -56

Aufgabe 8: 13,5

Aufgabe 9: 43,2

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: 34,154

Aufgabe 12: 68,375

Aufgabe 13: -88,5

Aufgabe 14: -85

Aufgabe 15: 35

Aufgabe 16: -88

Aufgabe 17: -96

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 51

Aufgabe 20: -28

Aufgabe 21: 14

Aufgabe 22: 51

Aufgabe 23: 39

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 13

Aufgabe 26: 27

Aufgabe 27: -11

Aufgabe 28: -9