

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 + 2) - 2 - 5] * [(2 - 9) : (2 - 3)] =$

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

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

Aufgabe 9.  $(4 - 7) - [(5 + 8) - 5^2] - [(-2 * 2) + (3 : 9)] =$

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

Aufgabe 10.  $(3 - 2) + [(4 * 2) * 4] * [(-9 + 5) * (7 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(6 * 7) - [(5 - 2) * 5] - [(-8 + 8) * (3 : 5)] =$

Aufgabe 6.  $[(5 - 8)^3 + 5 * 9] + [(8 - 2) - (4 : 7)] =$

Aufgabe 13.  $(4 + 5) - [(9 - 2) - 9] + [(9 * 3) + (2 + 4)] =$

Aufgabe 7.  $[(8 - 9)^3 + 8^2 + 5] - [(9 + 2) + (4 + 9)] =$

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

Aufgabe 15.  $(3 - 5)^3 + [3 - (-3 + 3^2)] * (4 - 9) =$

Aufgabe 22.  $(2 * 2) + [2^3 * (6 + 6)] : (8 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 5) * [9^2 - (9 + 9)] : (4 + 5) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 3) * [3 * (7 + 5)] - (3 - 9) =$

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

Aufgabe 24.  $(5 * 2) - [5 * (3 * 4)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(6 + 9) + [4^2 + (-4 - 4)] * (3 + 2) =$

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

Aufgabe 19.  $(7 - 4)^3 + [8 + (8 * 8)] + (7 * 2) =$

Aufgabe 26.  $(7^3 + 3) - [7^2 + (-5 + 6)] * (3 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 6)^3 + [3 - (-3 - 3)] + (9 * 5) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 + 7) - [4 + (-4 + 3)] + (9 * 8) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 4) + [4 * (-4 + 4)] + (3 * 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -21

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -44,839

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 86

Aufgabe 6: 23,429

Aufgabe 7: 44

Aufgabe 8: 42,182

Aufgabe 9: 12,667

Aufgabe 10: -98,556

Aufgabe 11: 73,091

Aufgabe 12: 27

Aufgabe 13: 44

Aufgabe 14: 43

Aufgabe 15: 23

Aufgabe 16: -14

Aufgabe 17: 81

Aufgabe 18: 55

Aufgabe 19: 22

Aufgabe 20: 81

Aufgabe 21: 40

Aufgabe 22: 100

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: -55

Aufgabe 25: 63

Aufgabe 26: -4

Aufgabe 27: 92

Aufgabe 28: 96