

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 + 2)^2 - 4 - 5] * [(2 * 8) : (7 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(6 * 6) + [(9 - 3) - 9] * [(-8 + 4) + (2 - 7)] =$

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

Aufgabe 12.  $(2 * 7) + [(7 * 5) - 7] + [(-3 * 9) * (8 : 6)] =$

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

Aufgabe 13.  $(8 - 9) + [(2 + 3) - 2^2] + [(8 + 5) + (9 + 3)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 + 6) * [(8 * 5) - 8] * [(-2 + 6) + (5 - 9)] =$

Aufgabe 15.  $(7 - 7)^3 + [7^3 + (-7 - 7^3)] + (2 - 3) =$

Aufgabe 22.  $(7 - 3) + [7 * (8 - 8)] - (9 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 2)^2 + [2^2 + (-2 * 2)] : (4 : 4) =$

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

Aufgabe 17.  $(3 - 3) * [8 * (-8 * 8)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 - 3) + [4 + (-9 - 2)] * (5 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 7) * [2 + (2 + 2^2)] - (5 : 5) =$

Aufgabe 25.  $(4 + 4) + [4 + (-4 + 3)] - (3 - 5) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 6)^3 - [2^3 * (-2 + 2^3)] - (8 * 7) =$

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

Aufgabe 20.  $(4 * 3) + [2^3 - (-2 + 2^3)] : (8 : 8) =$

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

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

Aufgabe 28.  $(9 - 4) + [9 + (8 - 4)] + (4 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 33,231

Aufgabe 2: -14

Aufgabe 3: 96

Aufgabe 4: -31

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -33

Aufgabe 7: -1

Aufgabe 8: -93,556

Aufgabe 9: 64

Aufgabe 10: -2,5

Aufgabe 11: 63

Aufgabe 12: 6

Aufgabe 13: 25

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -8

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -41

Aufgabe 19: -40

Aufgabe 20: 14

Aufgabe 21: -6

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: -80

Aufgabe 24: -23

Aufgabe 25: 13

Aufgabe 26: 96

Aufgabe 27: 25

Aufgabe 28: 25