

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 * 7) - [(9 - 4) + 9] * [(5 + 6) : (3 + 3)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 - 4) - [(6 + 5) - 6] * [(2 + 5) * (3 * 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(5 - 8) - [(7 + 9) + 7^2] * [(-2 + 3) : (5 : 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 * 4) + [(8 + 8) - 8^3] * [(7 * 4) : (6 * 4)] =$

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

Aufgabe 22.  $(7^3 * 2) - [7^2 - (6 * 5)] - (4 * 9) =$

Aufgabe 16.  $(6 + 3) + [4^2 + (-4 * 4^2)] : (9 - 6) =$

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

Aufgabe 17.  $(2 - 6)^3 - [4^2 + (-4 - 4)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 - 5) * [6 - (6 - 9)] - (7 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(4 - 9)^2 - [7^2 + (-7 + 7^2)] - (7 * 8) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 * 9) - [3^3 - (2 * 5)] * (7 + 7) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 8) - [4 + (-4 - 4^2)] + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 * 7) * [4^2 + (4 + 4)] : (9 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 - 9) - [5^2 + (3 + 8)] + (3 - 9) =$

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

Aufgabe 28.  $(3^2 + 3) - [3 - (4 + 2)] + (7 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 65,778

Aufgabe 2: 180,625

Aufgabe 3: 2,833

Aufgabe 4: -20,167

Aufgabe 5: -250

Aufgabe 6: 823

Aufgabe 7: 3,6

Aufgabe 8: -33

Aufgabe 9: 73

Aufgabe 10: 37,333

Aufgabe 11: -837

Aufgabe 12: 57

Aufgabe 13: -107

Aufgabe 14: -558,667

Aufgabe 15: -68

Aufgabe 16: -7

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: -143

Aufgabe 19: 18

Aufgabe 20: 336

Aufgabe 21: -290

Aufgabe 22: 631

Aufgabe 23: 60

Aufgabe 24: 280

Aufgabe 25: -157

Aufgabe 26: -792

Aufgabe 27: 74

Aufgabe 28: 31