

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 + 3)^2 + 9^3 - 6] - [(3 * 9) + (8 + 3)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(9 * 3) - [(9 * 4) - 9^2] + [(-4 * 2) : (9 - 6)] =$

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

Aufgabe 13.  $(8 + 4) - [(7 * 2) - 7^2] * [(5 - 7) + (5 - 6)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 - 9) + [(6 * 8) + 6] - [(9 + 4) * (2 - 8)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 5) + [3^2 + (-3 + 3^3)] + (6 * 5) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 - 8) - [2^2 + (3 - 5)] + (2 + 7) =$

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

Aufgabe 23.  $(2 - 9) - [2 - (5 + 4)] + (5 + 3) =$

Aufgabe 17.  $(3 + 9) - [3 - (-3 * 3^3)] + (3 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(9^2 - 3) - [9^2 - (-9 * 9)] + (6 + 4) =$

Aufgabe 18.  $(9 * 2) - [5^2 - (-5 * 5^3)] - (2 + 7) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(3^3 * 6) + [3^2 - (7 * 6)] + (8 + 3) =$

Aufgabe 20.  $(4 * 3) * [2^2 - (-2 - 2)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(4 * 6) + [4^2 * (2 - 6)] - (5 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 4)^2 - [6^2 * (6 + 6^2)] : (9 * 7) =$

Aufgabe 28.  $(4 * 7) * [4 + (-8 + 4)] : (5 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 829

Aufgabe 2: 384,542

Aufgabe 3: 18

Aufgabe 4: 159,231

Aufgabe 5: 842

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -30,333

Aufgabe 8: -139,5

Aufgabe 9: -822

Aufgabe 10: -74

Aufgabe 11: 431,286

Aufgabe 12: 69,333

Aufgabe 13: -93

Aufgabe 14: 126

Aufgabe 15: 66

Aufgabe 16: 85

Aufgabe 17: -63

Aufgabe 18: -641

Aufgabe 19: 54

Aufgabe 20: 99

Aufgabe 21: 76

Aufgabe 22: 3

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: -74

Aufgabe 25: -417

Aufgabe 26: 140

Aufgabe 27: -36

Aufgabe 28: 0