

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 8)^3 + 9^3 - 2] - [(-8 + 8) + (6 - 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(9 * 2) * [(8 - 5) - 8] + [(-6 - 7) : (9 - 2)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(9 + 8)^2 - [5 + (-5 * 5^3)] + (7 * 6) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 + 3) * [5 - (-5 + 5)] + (9 * 7) =$

Aufgabe 23.  $(3 + 2) + [3 + (6 - 7)] * (5 + 8) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 6)^2 + [6^3 - (-6 + 6)] - (9 : 3) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(3 - 7) * [3 - (7 - 2)] : (4 : 4) =$

Aufgabe 19.  $(4 + 5)^2 - [6 - (6 - 6)] * (8 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(9^2 * 4) + [9^2 + (-7 + 8)] * (6 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 9) - [3^2 * (-3 * 3^2)] + (5 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(8 - 9) + [8 * (-2 + 2)] * (4 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 8)^2 - [9^2 - (9 + 9^2)] + (4 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(7^2 + 7) + [7 * (5 - 6)] - (8 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 729

Aufgabe 2: 9,6

Aufgabe 3: 354

Aufgabe 4: -52,375

Aufgabe 5: -124,867

Aufgabe 6: 14,6

Aufgabe 7: 282

Aufgabe 8: 289,5

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: 371

Aufgabe 11: 531

Aufgabe 12: -25

Aufgabe 13: -91,857

Aufgabe 14: -757

Aufgabe 15: 831

Aufgabe 16: 118

Aufgabe 17: 213

Aufgabe 18: -41

Aufgabe 19: 103

Aufgabe 20: 288

Aufgabe 21: 26

Aufgabe 22: 79

Aufgabe 23: 31

Aufgabe 24: 310

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: 78

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: 17