

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 7)^2 + 3^2 * 3] - [(-7 - 8) * (5 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 * 9) * [(5 - 8) * 5] + [(-6 - 8) * (5 + 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(6 * 3) + [(9 - 5) + 9^2] * [(-6 * 4) : (9 * 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 * 7) * [(4 + 7) + 4^2] + [(3 * 4) - (2 + 2)] =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 8) * [(3 - 4) + 3^2] - [(5 - 2) * (4 * 2)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(7 * 4) - [6^3 - (6 - 6^3)] - (5 * 7) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 + 4) + [2^2 + (6 * 5)] - (9 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(3 * 7) * [2 - (2 - 2^2)] + (9 + 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(8 - 3)^3 * [7^2 - (-7 - 7^2)] : (8 * 4) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 + 4) - [6^2 * (2 * 5)] + (4 + 8) =$

Aufgabe 18.  $(5 * 8) + [7 * (7 * 7)] - (4 * 2) =$

Aufgabe 25.  $(9^2 + 6) - [9^2 * (2 * 2)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(6 * 2) * [4 * (4 - 4)] + (3 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 - 2) + [4^3 - (-4 - 7)] + (8 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 8)^2 + [3^3 + (-3 + 3^2)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(8^3 - 9) - [8^2 - (2 + 6)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 21.  $(2 + 7) + [5 - (-5 - 5)] * (6 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 - 8) - [5 + (-8 + 3)] - (5 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 142

Aufgabe 2: 95,5

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 297

Aufgabe 5: 516,5

Aufgabe 6: 121,25

Aufgabe 7: 25

Aufgabe 8: 601,091

Aufgabe 9: 0,364

Aufgabe 10: -452

Aufgabe 11: -10,333

Aufgabe 12: 575

Aufgabe 13: 64

Aufgabe 14: 131

Aufgabe 15: -433

Aufgabe 16: 100

Aufgabe 17: -210

Aufgabe 18: 375

Aufgabe 19: -5

Aufgabe 20: 546

Aufgabe 21: 369

Aufgabe 22: -26

Aufgabe 23: -4

Aufgabe 24: -308

Aufgabe 25: -222

Aufgabe 26: 145

Aufgabe 27: 451

Aufgabe 28: 20