

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 + 6)^2 - 5^2 - 3] - [(-6 - 9) * (9 * 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(3 * 6) - [(8 + 6) - 8] * [(9 * 3) * (3 - 4)] =$

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

Aufgabe 13.  $(5 - 3) - [(7 * 7) * 7] + [(-4 - 5) + (9 - 8)] =$

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

Aufgabe 14.  $(3 - 4) - [(3 - 5) - 3] - [(6 * 8) * (8 * 2)] =$

Aufgabe 15.  $(9 - 5)^2 * [5 * (-5 + 5^2)] : (5 - 4) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 - 8) * [4 - (-9 - 4)] : (8 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 2)^2 - [4^2 * (-4 * 4)] : (7 : 7) =$

Aufgabe 23.  $(8^2 - 2) + [8^3 - (-8 + 5)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(7 * 5)^2 + [5^2 - (-5 + 5^3)] + (4 * 9) =$

Aufgabe 24.  $(7^2 - 6) * [7^2 + (-6 * 9)] * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 25.  $(9^2 + 7) + [9^3 - (-9 - 5)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 2)^3 + [3^2 * (3 + 3^3)] - (9 + 5) =$

Aufgabe 26.  $(2 - 6) + [2^3 - (2 + 2)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(4 + 2)^2 + [7 - (7 + 7)] - (6 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(3 + 6) * [3 - (-8 - 3)] + (9 * 3) =$

Aufgabe 21.  $(3 + 4)^2 - [4^2 + (-4 + 4)] * (8 * 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 768

Aufgabe 2: -13,6

Aufgabe 3: -3,867

Aufgabe 4: 221,5

Aufgabe 5: 493,903

Aufgabe 6: 479,143

Aufgabe 7: 101,75

Aufgabe 8: 110

Aufgabe 9: 42,5

Aufgabe 10: 18

Aufgabe 11: 46

Aufgabe 12: 180

Aufgabe 13: -349

Aufgabe 14: -764

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 292

Aufgabe 17: 566

Aufgabe 18: -735

Aufgabe 19: 255

Aufgabe 20: 71

Aufgabe 21: -704

Aufgabe 22: 34

Aufgabe 23: 573

Aufgabe 24: 645

Aufgabe 25: 832

Aufgabe 26: -3

Aufgabe 27: 153

Aufgabe 28: 80