

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 2) - [(6 + 6) - 6] - [(-2 - 9) : (4 : 3)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 8) * [(6 * 9) + 6] - [(4 * 2) : (7 - 2)] =$

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

Aufgabe 12.  $(5 + 6) - [(2 * 6) - 2^3] + [(-4 * 4) : (3 * 5)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 * 3) - [(6 - 6) + 6] - [(2 * 9) - (8 : 3)] =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 7) * [(2 + 2) * 2^3] + [(-6 + 7) + (5 * 6)] =$

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

Aufgabe 22.  $(4 * 2) + [4 - (5 + 2)] * (7 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 4) + [6^3 * (-6 + 6)] : (7 - 5) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 9) - [3^3 + (8 - 9)] + (6 : 7) =$

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

Aufgabe 24.  $(2 * 4) * [2^3 - (7 + 3)] : (4 : 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(3 - 8) + [3 + (6 * 4)] : (5 + 9) =$

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

Aufgabe 26.  $(3^2 - 9) * [3^3 + (5 + 4)] : (6 : 4) =$

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

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

Aufgabe 21.  $(8 - 4)^3 * [2^2 * (2 - 2^2)] : (5 + 6) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 * 8) - [2^3 * (-3 + 5)] - (7 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4,806

Aufgabe 2: 10

Aufgabe 3: 0,444

Aufgabe 4: -1,5

Aufgabe 5: -6,417

Aufgabe 6: -1

Aufgabe 7: -5,333

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: -0,333

Aufgabe 10: 4,25

Aufgabe 11: -1,6

Aufgabe 12: 5,933

Aufgabe 13: -0,333

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 3

Aufgabe 17: 5,909

Aufgabe 18: -2

Aufgabe 19: 0,111

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: -5,818

Aufgabe 22: -1

Aufgabe 23: -7,143

Aufgabe 24: -8

Aufgabe 25: -3,071

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: -10

Aufgabe 28: -8