

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 5) * 2^2 + 5] + [(-5 + 6) : (8 + 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(7 + 8) - [(4 + 5) - 4^2] - [(-7 + 8) * (2 * 6)] =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 3) * [(2 + 5) - 2^2] + [(6 - 3) - (2 + 9)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(7 - 7)^2 - [2^2 - (-2 + 2^2)] * (4 * 3) =$

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

Aufgabe 16.  $(6 - 5) * [2^2 - (2 * 2^2)] + (4 : 9) =$

Aufgabe 23.  $(6 + 5) * [6 + (-2 * 4)] : (5 + 9) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 7) + [8^3 + (-8 * 8^2)] * (6 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(4^2 - 8) + [4 + (-9 - 8)] - (4 : 8) =$

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

Aufgabe 25.  $(4 - 8) + [4 - (7 - 2)] - (3 : 5) =$

Aufgabe 19.  $(8 * 3)^3 * [2^2 + (-2 - 2)] - (3 : 7) =$

Aufgabe 26.  $(2 - 7) + [2^3 + (-5 * 7)] : (3 + 8) =$

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

Aufgabe 27.  $(3 * 7) * [3^2 + (-2 - 6)] - (8 * 3) =$

Aufgabe 21.  $(5 + 7) * [2 * (2 * 2^3)] : (8 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 7) - [2^2 - (-9 * 2)] : (3 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6,9

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: -3,4

Aufgabe 5: -10

Aufgabe 6: -9,8

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: 5,6

Aufgabe 10: 2

Aufgabe 11: 8

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: 1

Aufgabe 14: 5

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: -3,556

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: 6

Aufgabe 19: -0,429

Aufgabe 20: -2

Aufgabe 21: 9,6

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: -1,571

Aufgabe 24: -5,5

Aufgabe 25: -5,6

Aufgabe 26: -7,455

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: -6,222