

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(8+8) - 8] * \{2 + (8 - 8)\} - (6 * 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $\{(6 + 9) - [(6 * 7) * 6^2]\} * (5 - 5) + (6 + 3) =$

Aufgabe 4.  $[\{(3-4) * 3^3\} - \{7 - (4 + 4)\}] : (9 + 5) =$

Aufgabe 11.  $\{(2 + 3) * [(2 - 2) - 2]\} - (-6 + 9) + (7 + 8) =$

Aufgabe 5.  $[\{(6-7)^2 + 6\} + \{7 + (-7 - 2)\}] : (5 * 7) =$

Aufgabe 12.  $\{(5 * 5) + [(5 - 8) * 5]\} * (2 - 6) + (8 * 4) =$

Aufgabe 6.  $[\{(2-5) * 2^3\} + \{9 - (-5 + 5)\}] + (8 - 2) =$

Aufgabe 13.  $\{(9 - 4) - [(2 * 7) - 2^2]\} + (-4 + 9) + (2 : 8) =$

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

Aufgabe 14.  $\{(7 + 4) * [(7 - 7) * 7^2]\} * (-8 - 9) + (3 - 4) =$

Aufgabe 15.  $\{(2+4) - [2^2 + (-2 + 2)]\} * (4 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(2 * 5) - \{[2^2 + (6 + 2)] : (9 - 4)\} =$

Aufgabe 16.  $\{(4-3) - [3^2 - (-3 + 3^2)]\} - (5 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 9) - \{[4^3 - (7 * 6)] : (2 - 4)\} =$

Aufgabe 17.  $\{(9-9)^3 * [7^2 - (7 + 7^3)]\} - (3 + 3) =$

Aufgabe 24.  $(2 - 8) + \{[2 * (3 - 2)] * (6 - 8)\} =$

Aufgabe 18.  $\{(5-6)^2 * [2^2 * (2 + 2)]\} : (7 * 5) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 - 8) - \{[2^3 + (8 + 3)] : (8 * 2)\} =$

Aufgabe 19.  $\{(2*4)^2 * [7^3 * (-7 + 7)]\} - (6 : 6) =$

Aufgabe 26.  $(4 + 5) - \{[4^2 * (2 + 5)] : (6 * 6)\} =$

Aufgabe 20.  $\{(8-9)^3 * [2^3 - (2 * 2^3)]\} - (8 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(3 - 8) + \{[3^3 - (-6 - 3)] : (9 * 4)\} =$

Aufgabe 21.  $\{(6-4)^2 + [9^3 - (9 + 9^3)]\} : (6 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 6) - \{[3^2 + (2 - 8)] - (4 + 3)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: 5

Aufgabe 3: -0,125

Aufgabe 4: -1,857

Aufgabe 5: 0,143

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: 1,148

Aufgabe 8: -7,5

Aufgabe 9: 7

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 2

Aufgabe 12: -8

Aufgabe 13: 0,25

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: -2

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: -6

Aufgabe 18: 0,457

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: -0,167

Aufgabe 22: 7,6

Aufgabe 23: 6

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: -1,188

Aufgabe 26: 5,889

Aufgabe 27: -4

Aufgabe 28: 1