

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(8-8)^2 + 8] - \{4 * (-8 + 5)\} - (8 * 9) =$

Aufgabe 8.  $\{(6 * 9) + [(6 + 8) - 6]\} - (6 * 5) * (7 * 5) =$

Aufgabe 2.  $[\{(2-8)^3 - 2^2\} - \{7 * (8 * 9)\}] + (5 + 3) =$

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

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

Aufgabe 10.  $\{(9 + 9) * [(8 + 6) + 8]\} + (9 * 7) * (9 : 6) =$

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

Aufgabe 11.  $\{(4 * 8) + [(2 * 6) - 2]\} - (-2 + 7) : (5 + 7) =$

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

Aufgabe 12.  $\{(2 - 6) * [(6 - 4) * 6^2]\} + (9 * 3) + (5 : 6) =$

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

Aufgabe 13.  $\{(6 * 4) + [(8 + 2) + 8^3]\} - (-4 + 6) : (3 + 8) =$

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

Aufgabe 14.  $\{(4 * 9) * [(6 - 2) + 6]\} - (6 * 3) : (7 + 3) =$

Aufgabe 15.  $\{(2*6) - [3 - (3 * 3)]\} + (5 + 7) =$

Aufgabe 22.  $(4 * 7) - \{[4^2 + (7 - 2)] * (4 + 7)\} =$

Aufgabe 16.  $\{(9-9) - [3^2 + (-3 - 3)]\} : (6 : 4) =$

Aufgabe 23.  $(4^3 - 6) + \{[4 * (3 + 6)] * (7 - 8)\} =$

Aufgabe 17.  $\{(3*2)^3 + [5^3 * (-5 + 5)]\} + (5 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(8^2 + 5) - \{[8^3 + (4 + 4)] + (3 - 4)\} =$

Aufgabe 18.  $\{(8*2)^2 - [7 - (7 - 7^3)]\} + (5 : 2) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 - 8) + \{[3 + (8 + 5)] + (3 - 9)\} =$

Aufgabe 19.  $\{(4-9) * [3 - (-3 - 3^3)]\} : (2 - 9) =$

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

Aufgabe 20.  $\{(8*7) - [6^3 + (6 - 6^2)]\} : (9 - 4) =$

Aufgabe 27.  $(8 * 9) - \{[8 * (-2 * 2)] - (5 : 8)\} =$

Aufgabe 21.  $\{(3-3)^2 + [7^3 * (-7 + 7)]\} + (2 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(9 + 6) + \{[9^3 + (3 - 8)] + (2 + 6)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -52

Aufgabe 2: -716

Aufgabe 3: 500

Aufgabe 4: 92,071

Aufgabe 5: 48

Aufgabe 6: 641

Aufgabe 7: -112

Aufgabe 8: -988

Aufgabe 9: -146,667

Aufgabe 10: 490,5

Aufgabe 11: 41,583

Aufgabe 12: -260,167

Aufgabe 13: 545,818

Aufgabe 14: 358,2

Aufgabe 15: 30

Aufgabe 16: -2

Aufgabe 17: 231

Aufgabe 18: -84,5

Aufgabe 19: 23,571

Aufgabe 20: -26

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: -203

Aufgabe 23: 22

Aufgabe 24: -450

Aufgabe 25: 11

Aufgabe 26: 6

Aufgabe 27: 104,625

Aufgabe 28: 747