

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $\{(3 - 3) - [(3 + 8) * 3^2]\} + (-9 * 4) + (3 * 5) =$

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

Aufgabe 11.  $\{(8 + 5) - [(9 * 2) - 9^3]\} + (9 * 5) - (2 + 7) =$

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

Aufgabe 12.  $\{(9 * 5) + [(9 - 5) * 9^2]\} - (-4 + 8) * (2 - 9) =$

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

Aufgabe 13.  $\{(7 * 3) + [(7 - 6) * 7^2]\} + (-3 + 8) * (9 - 8) =$

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

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

Aufgabe 15.  $\{(2-2)^2 + [6 + (6 - 6)]\} : (3 + 6) =$

Aufgabe 22.  $(7 * 3) * \{[7^2 - (4 * 7)] + (6 - 2)\} =$

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

Aufgabe 23.  $(8 * 4) - \{[8^3 + (6 - 5)] + (2 + 2)\} =$

Aufgabe 17.  $\{(9-5)^2 + [3 * (-3 - 3^2)]\} : (7 * 6) =$

Aufgabe 24.  $(9 - 8) * \{[9^2 + (4 - 9)] - (6 * 6)\} =$

Aufgabe 18.  $\{(3-6)^2 * [4^2 - (4 * 4^2)]\} - (7 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(5^2 * 6) + \{[5 + (-5 * 8)] - (9 * 5)\} =$

Aufgabe 19.  $\{(4-4)^2 + [9 + (9 + 9)]\} - (6 : 8) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 + 8) + \{[3^2 - (-4 + 5)] * (6 * 8)\} =$

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

Aufgabe 27.  $(4^3 + 9) + \{[4^2 - (7 + 5)] + (4 - 8)\} =$

Aufgabe 21.  $\{(8-8)^2 + [7^2 - (7 + 7)]\} * (4 - 2) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 - 7) - \{[2^3 + (-5 - 8)] : (8 : 4)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 552

Aufgabe 2: 408

Aufgabe 3: 8,385

Aufgabe 4: -468

Aufgabe 5: 64,5

Aufgabe 6: 85,333

Aufgabe 7: 322,167

Aufgabe 8: -86,75

Aufgabe 9: 7

Aufgabe 10: -120

Aufgabe 11: 760

Aufgabe 12: 397

Aufgabe 13: 75

Aufgabe 14: 10,286

Aufgabe 15: 0,667

Aufgabe 16: -140

Aufgabe 17: -0,476

Aufgabe 18: -434

Aufgabe 19: 26,25

Aufgabe 20: 24

Aufgabe 21: 70

Aufgabe 22: 525

Aufgabe 23: -485

Aufgabe 24: 40

Aufgabe 25: 70

Aufgabe 26: 401

Aufgabe 27: 73

Aufgabe 28: -0,5