

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $\{(6 * 2) - [(4 + 9) - 4]\} * (7 - 5) - (3 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $\{(3 + 3) + [(6 - 6) * 6^3]\} * (-5 + 6) : (6 * 8) =$

Aufgabe 6.  $\{[(3-6)^2 - 3^2] + \{5 - (6 + 7)\}\} + (8 - 2) =$

Aufgabe 13.  $\{(5 + 3) + [(4 + 8) + 4]\} + (-5 * 8) + (4 * 6) =$

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

Aufgabe 14.  $\{(9 - 3) - [(3 * 2) + 3^2]\} - (-9 - 6) : (5 * 4) =$

Aufgabe 15.  $\{(9*2) - [7^3 - (7 + 7^3)]\} : (3 - 7) =$

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

Aufgabe 16.  $\{(9+5)^2 - [6^2 * (6 - 6)]\} : (8 * 8) =$

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

Aufgabe 17.  $\{(5-7)^3 + [8^2 + (-8 - 8^2)]\} : (5 + 7) =$

Aufgabe 24.  $(8 - 3) * \{[8^2 - (-4 - 3)] : (6 * 7)\} =$

Aufgabe 18.  $\{(3-6)^3 + [4^2 + (-4 + 4^2)]\} + (9 - 4) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 9) * \{[2^3 - (9 - 8)] : (7 * 5)\} =$

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

Aufgabe 26.  $(2 - 4) + \{[2 * (-8 + 3)] : (9 - 2)\} =$

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

Aufgabe 27.  $(2^3 + 2) + \{[2^2 + (-3 - 6)] - (8 : 7)\} =$

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

Aufgabe 28.  $(6^3 + 7) - \{[6^3 - (7 + 3)] + (7 + 8)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -6

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: 6

Aufgabe 4: 9

Aufgabe 5: -8

Aufgabe 6: -2

Aufgabe 7: -0,9

Aufgabe 8: -2

Aufgabe 9: 9,333

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: 3,571

Aufgabe 12: 0,125

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: -8,25

Aufgabe 15: -6,25

Aufgabe 16: 3,063

Aufgabe 17: -1,333

Aufgabe 18: 6

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: -1,75

Aufgabe 21: 1,041

Aufgabe 22: 5

Aufgabe 23: -2

Aufgabe 24: 8,452

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -3,429

Aufgabe 27: 3,857

Aufgabe 28: 2