

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4-2)^2 - 4] - \{6 - (2 - 3)\} + (2 * 5) =$

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

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

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

Aufgabe 5.  $[(5-8)^2 * 5] - \{7 - (-8 * 6)\} : (9 + 5) =$

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

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

Aufgabe 8.  $\{(5 - 9) + [(8 - 6) + 8]\} - (-3 - 2) : (4 + 5) =$

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

Aufgabe 10.  $\{(9 * 8) - [(9 - 4) + 9^2]\} * (7 - 8) - (2 + 4) =$

Aufgabe 11.  $\{(5 - 5) * [(2 - 5) + 2^3]\} + (5 - 4) + (3 : 6) =$

Aufgabe 12.  $\{(6 + 3) + [(9 - 7) * 9]\} - (4 * 6) + (6 - 8) =$

Aufgabe 13.  $\{(7 * 6) - [(8 * 5) + 8]\} + (3 * 3) - (3 - 6) =$

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

Aufgabe 15.  $\{(7-8) - [8 + (-8 - 8)]\} - (3 - 5) =$

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

Aufgabe 17.  $\{(3-3)^2 * [7^3 + (-7 + 7^2)]\} - (8 - 4) =$

Aufgabe 18.  $\{(6-5)^2 * [5 - (5 + 5)]\} + (7 + 8) =$

Aufgabe 19.  $\{(6-7) - [3^3 + (-3 * 3^2)]\} + (2 - 9) =$

Aufgabe 20.  $\{(3-9)^2 * [2^2 * (2 - 2)]\} - (6 - 5) =$

Aufgabe 21.  $\{(8-8)^2 - [5 * (5 * 5)]\} : (9 * 6) =$

Aufgabe 22.  $(2^2 * 3) - \{[2 * (9 - 5)] + (2 * 3)\} =$

Aufgabe 23.  $(2^3 + 6) - \{[2^2 + (9 + 3)] * (3 : 5)\} =$

Aufgabe 24.  $(9^3 - 7) - \{[9^3 + (-2 * 2)] + (3 : 3)\} =$

Aufgabe 25.  $(2^2 - 4) + \{[2 + (-4 + 5)] : (6 + 2)\} =$

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

Aufgabe 27.  $(9 - 5) - \{[9 + (-4 + 8)] * (6 - 5)\} =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: -5,6

Aufgabe 3: 9

Aufgabe 4: -5

Aufgabe 5: -0,714

Aufgabe 6: -10

Aufgabe 7: 2

Aufgabe 8: 6,556

Aufgabe 9: 0,5

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: 1,5

Aufgabe 12: 1

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 0,667

Aufgabe 17: -4

Aufgabe 18: 10

Aufgabe 19: -8

Aufgabe 20: -1

Aufgabe 21: -2,315

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: 4,4

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: 0,375

Aufgabe 26: 10

Aufgabe 27: -9

Aufgabe 28: 1