

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $\{(6 - 7) * [(3 - 4) + 3]\} - (-2 + 4) : (7 + 8) =$

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

Aufgabe 12.  $\{(4 + 4) * [(8 - 7) - 8]\} - (-6 * 9) + (6 - 5) =$

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

Aufgabe 13.  $\{(6 + 5) - [(5 - 4) * 5^2]\} - (6 - 8) * (8 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 22.  $(4^3 + 6) - \{[4^3 + (-4 + 9)] + (5 - 2)\} =$

Aufgabe 16.  $\{(3-5)^3 + [3^3 + (-3 + 3)]\} : (7 + 8) =$

Aufgabe 23.  $(4 + 4) - \{[4 + (8 + 5)] + (8 - 9)\} =$

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

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

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

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

Aufgabe 19.  $\{(4-2) - [7^3 * (7 - 7)]\} - (4 - 9) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(6 - 4) * \{[6^2 + (-2 * 2)] : (3 * 8)\} =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 2

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: 4,8

Aufgabe 4: 1

Aufgabe 5: 0,102

Aufgabe 6: 4,118

Aufgabe 7: 5,923

Aufgabe 8: 2,333

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 0,143

Aufgabe 11: -2,133

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: -8,667

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 1,267

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: -6,889

Aufgabe 21: 0,9

Aufgabe 22: -2

Aufgabe 23: -8

Aufgabe 24: -5,286

Aufgabe 25: -4

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: 2,667

Aufgabe 28: -4