

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $\{(5 + 9) + [(3 - 3) + 3]\} - (8 - 6) : (2 * 6) =$

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

Aufgabe 11.  $\{(7 + 8) * [(5 * 8) - 5^2]\} - (-9 + 3) : (6 : 3) =$

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

Aufgabe 12.  $\{(3 + 2) + [(4 - 6) * 4^2]\} - (-5 - 9) * (8 + 9) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $\{(6 + 2) - [(5 + 6) * 5]\} + (8 + 4) - (6 * 4) =$

Aufgabe 15.  $\{(4-7) + [8^3 - (-8 + 8)]\} - (3 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 * 8) - \{[7 * (-9 * 8)] - (3 - 4)\} =$

Aufgabe 16.  $\{(6*9) - [6^2 - (-6 * 6)]\} - (4 + 8) =$

Aufgabe 23.  $(2 * 7) - \{[2^2 + (-4 + 3)] + (4 + 8)\} =$

Aufgabe 17.  $\{(3+6)^2 + [6^3 - (-6 + 6^2)]\} + (8 : 9) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 - 2) - \{[2 * (-8 + 9)] * (5 : 4)\} =$

Aufgabe 18.  $\{(7-4)^2 * [3 + (3 + 3^2)]\} - (2 * 9) =$

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

Aufgabe 19.  $\{(8-7) + [3 - (-3 - 3^2)]\} + (2 * 9) =$

Aufgabe 26.  $(4 - 2) - \{[4 - (8 + 7)] : (5 * 5)\} =$

Aufgabe 20.  $\{(6+5)^2 - [7 - (-7 - 7^2)]\} * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 21.  $\{(2+9)^2 - [7^2 - (-7 - 7^2)]\} + (7 + 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 70

Aufgabe 2: 3,875

Aufgabe 3: 997

Aufgabe 4: -16

Aufgabe 5: -40

Aufgabe 6: -41

Aufgabe 7: 19

Aufgabe 8: -43,5

Aufgabe 9: -44

Aufgabe 10: 16,833

Aufgabe 11: 228

Aufgabe 12: 211

Aufgabe 13: -64,833

Aufgabe 14: -59

Aufgabe 15: 514

Aufgabe 16: -30

Aufgabe 17: 267,889

Aufgabe 18: 117

Aufgabe 19: 34

Aufgabe 20: -174

Aufgabe 21: 27

Aufgabe 22: 895

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 3,5

Aufgabe 25: 33

Aufgabe 26: 2,44

Aufgabe 27: -445,75

Aufgabe 28: 541