

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 8)^3 + 4^2 - 5] - [(-8 - 9) : (2 * 4)] =$

Aufgabe 8.  $(4 * 2) * [(2 * 3) + 2^2] + [(9 * 5) : (8 * 5)] =$

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

Aufgabe 9.  $(3 * 8) - [(4 * 2) + 4^2] + [(-9 - 4) * (6 : 2)] =$

Aufgabe 3.  $[(3 - 7) + 3 + 6] + [(-7 * 9) + (9 : 6)] =$

Aufgabe 10.  $(7 * 9) + [(6 * 3) + 6^2] + [(6 - 5) - (3 * 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(3 * 7) - [(8 * 7) + 8^2] - [(6 - 2) + (2 - 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(6 * 5) + [(6 * 2) + 6] - [(3 - 8) - (9 - 8)] =$

Aufgabe 6.  $[(9 - 5) - 9 + 7] + [(5 - 8) : (5 : 4)] =$

Aufgabe 13.  $(4 + 2) + [(4 * 8) - 4] - [(-2 - 9) + (7 * 9)] =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 5) - [(8 + 8) + 8] + [(5 * 9) : (5 * 9)] =$

Aufgabe 15.  $(6 - 7) * [2^3 * (-2 - 2)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 22.  $(5 * 7) - [5 * (-8 + 9)] * (7 + 2) =$

Aufgabe 16.  $(3 * 9)^3 * [5^2 * (5 - 5)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(5^2 + 3) - [5 + (2 - 5)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 2)^3 - [2^2 + (-2 * 2)] : (9 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 - 5) - [2 + (3 * 3)] + (9 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(2 + 8)^2 + [7^2 - (-7 + 7^3)] + (7 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(8 + 8) - [8^2 + (-8 + 2)] : (7 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 5) - [2^3 * (-2 * 2^2)] + (9 : 3) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 * 8) + [2 - (3 + 5)] * (4 : 4) =$

Aufgabe 20.  $(4 + 7)^2 - [2 + (2 - 2^3)] - (4 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(7 + 9) - [7 - (8 + 2)] - (6 + 2) =$

Aufgabe 21.  $(2 - 2)^3 + [2^3 + (2 * 2)] * (2 + 2) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 - 5) + [5^2 - (-6 + 4)] : (9 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -50,875

Aufgabe 2: 80

Aufgabe 3: -56,5

Aufgabe 4: 84

Aufgabe 5: -5

Aufgabe 6: -0,4

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 81,125

Aufgabe 9: -39

Aufgabe 10: 91

Aufgabe 11: -100

Aufgabe 12: 54

Aufgabe 13: -18

Aufgabe 14: -23

Aufgabe 15: 36

Aufgabe 16: 2

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -61

Aufgabe 19: 69

Aufgabe 20: 61

Aufgabe 21: 48

Aufgabe 22: -10

Aufgabe 23: 30

Aufgabe 24: 69

Aufgabe 25: 74

Aufgabe 26: 26

Aufgabe 27: 11

Aufgabe 28: 21