

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 9.  $(9 - 4) + [(7 + 6) - 7] + [(8 * 2) - (5 + 2)] =$

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

Aufgabe 10.  $(6 - 6) * [(4 * 7) * 4^2] * [(-7 * 4) - (5 * 4)] =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 3) * [(2 - 4) + 2] * [(9 + 2) : (3 - 5)] =$

Aufgabe 5.  $[(8 + 4) + 8 + 8] - [(-4 + 6) + (3 * 2)] =$

Aufgabe 12.  $(7 * 3) - [(7 + 8) + 7^2] - [(-7 - 8) + (5 - 2)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 - 9) + [(6 * 4) - 6^2] - [(7 + 9) - (2 * 2)] =$

Aufgabe 7.  $[(6 - 6) * 6 - 7] - [(-6 * 5) - (7 * 6)] =$

Aufgabe 14.  $(8 * 2) + [(7 - 9) + 7^2] + [(-5 * 3) : (6 : 5)] =$

Aufgabe 15.  $(2 * 4) - [5^3 - (5 * 5^2)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 22.  $(9 + 8) - [9 + (-6 * 3)] * (3 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 6)^3 + [2^2 * (-2 * 2^3)] - (5 - 2) =$

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

Aufgabe 17.  $(8 + 3)^2 - [4^3 - (4 - 4^2)] : (6 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(8^2 - 7) + [8 + (-2 - 2)] : (9 - 8) =$

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

Aufgabe 25.  $(3 * 9) * [3^3 + (-9 * 3)] * (9 * 6) =$

Aufgabe 19.  $(3 * 2)^2 - [6^2 + (6 - 6^2)] - (8 * 8) =$

Aufgabe 26.  $(8^2 - 8) - [8 + (-7 - 8)] + (5 + 3) =$

Aufgabe 20.  $(9 + 5)^2 + [2^2 * (2 - 2)] * (4 - 8) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 - 2) - [4^3 + (-3 + 2)] + (8 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(3 * 3) - [6^2 + (-6 - 6)] * (5 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(8 * 9) + [8 + (-7 - 3)] : (5 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 36

Aufgabe 2: 12,556

Aufgabe 3: -33

Aufgabe 4: -63

Aufgabe 5: 20

Aufgabe 6: -59,333

Aufgabe 7: 65

Aufgabe 8: -20

Aufgabe 9: 20

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -31

Aufgabe 13: -29

Aufgabe 14: 50,5

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -3

Aufgabe 17: 30

Aufgabe 18: -10

Aufgabe 19: 74

Aufgabe 20: 49

Aufgabe 21: 57

Aufgabe 22: 26

Aufgabe 23: 68

Aufgabe 24: 61

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 71

Aufgabe 27: 31

Aufgabe 28: 74