

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 - 2) * 5 + 9] + [(2 * 9) + (4 + 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 5) - [(6 * 4) - 6^2] + [(-9 + 8) - (6 : 7)] =$

Aufgabe 4.  $[(2 + 5) * 2^2 - 3] + [(5 - 7) : (2 + 2)] =$

Aufgabe 11.  $(3 + 8) - [(2 - 8) + 2^3] + [(8 * 4) - (3 - 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 * 9) - [(3 * 3) * 3^2] + [(-2 - 8) : (4 * 8)] =$

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

Aufgabe 13.  $(5 * 4) - [(3 * 7) - 3^2] - [(-2 + 6) : (7 - 6)] =$

Aufgabe 7.  $[(7 + 2) - 7^2 - 4] - [(-2 - 2) : (2 + 7)] =$

Aufgabe 14.  $(8 + 5) + [(2 * 8) + 2^2] * [(5 - 7) + (8 - 4)] =$

Aufgabe 15.  $(3 + 5) + [7^2 - (7 - 7)] - (3 + 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(2 * 2) + [2^3 * (-2 * 2^2)] - (3 + 8) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 * 6) - [2 - (-7 - 2)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 17.  $(2 - 4) - [2 * (-2 + 2)] * (3 - 6) =$

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

Aufgabe 18.  $(6 - 3)^2 * [2^3 - (-2 + 2^3)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(7^2 - 5) - [7 - (-6 * 6)] - (9 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 27.  $(2 - 7) * [2 + (5 * 2)] : (6 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 5) + [4 + (4 - 4^2)] * (7 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 - 2) * [2^3 - (-7 * 6)] : (3 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 52

Aufgabe 2: -19,818

Aufgabe 3: 89

Aufgabe 4: 24,5

Aufgabe 5: 17

Aufgabe 6: 69

Aufgabe 7: -43,556

Aufgabe 8: 47,5

Aufgabe 9: 58

Aufgabe 10: 12,143

Aufgabe 11: 44

Aufgabe 12: -18,313

Aufgabe 13: 4

Aufgabe 14: 53

Aufgabe 15: 47

Aufgabe 16: -71

Aufgabe 17: -2

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: -9

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: -93

Aufgabe 22: 60

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 76

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: -44

Aufgabe 27: 20

Aufgabe 28: -50