

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 3) - 2 * 6] + [(-3 - 2) + (6 : 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 + 2) - [(2 - 8) + 2^2] + [(6 - 8) : (2 + 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 9) * [(5 + 7) + 5] - [(2 + 3) : (5 * 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 + 8) + [(3 * 7) + 3^3] + [(-3 - 5) * (3 - 8)] =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 3) - [(6 - 4) - 6^2] + [(-6 * 5) : (2 * 9)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 * 6) - [(3 * 4) * 3^2] + [(3 + 4) + (2 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(9 * 7) - [8 + (8 - 8^2)] : (2 * 8) =$

Aufgabe 22.  $(8^2 - 9) - [8^2 - (-4 * 2)] + (8 : 4) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 6)^3 - [2^3 - (-2 * 2)] - (7 - 6) =$

Aufgabe 23.  $(5^2 + 6) + [5^2 - (7 + 5)] - (3 + 3) =$

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

Aufgabe 24.  $(3 - 3) * [3^2 * (9 * 7)] + (4 + 9) =$

Aufgabe 18.  $(2 + 2)^2 - [2 - (2 * 2^2)] - (4 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(4 * 9) - [4^3 + (-6 + 7)] + (2 + 3) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 8) - [8 * (-8 + 8)] : (8 : 4) =$

Aufgabe 26.  $(3 + 8) - [3^3 + (-9 - 7)] : (5 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 4) + [6 * (6 + 6)] + (5 - 2) =$

Aufgabe 27.  $(3^3 - 2) - [3 + (-7 + 5)] - (5 * 2) =$

Aufgabe 21.  $(2 + 6) - [9 + (-9 - 9^2)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(5 * 5) * [5 - (7 - 4)] + (8 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -17

Aufgabe 2: -49

Aufgabe 3: 6

Aufgabe 4: -3

Aufgabe 5: 75,905

Aufgabe 6: 33

Aufgabe 7: 4,125

Aufgabe 8: 14

Aufgabe 9: 10,95

Aufgabe 10: 6,818

Aufgabe 11: -17,125

Aufgabe 12: 100

Aufgabe 13: 38,333

Aufgabe 14: -83

Aufgabe 15: 66

Aufgabe 16: 51

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -14

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: 80

Aufgabe 21: 85

Aufgabe 22: -15

Aufgabe 23: 38

Aufgabe 24: 13

Aufgabe 25: -24

Aufgabe 26: 10

Aufgabe 27: 14

Aufgabe 28: 65