

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 8) + [(3 * 7) + 3^2] + [(-7 + 4) + (2 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(9 + 9) * [(2 * 6) * 2] * [(-8 + 4) : (9 * 4)] =$

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

Aufgabe 13.  $(3 * 4) - [(8 * 7) + 8] + [(8 - 9) : (3 : 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(8 * 9) + [(2 + 4) - 2^2] + [(-5 + 3) : (6 * 5)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 6)^3 - [6 - (6 + 6^2)] - (3 * 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 - 8)^2 * [5 + (-5 * 5)] : (4 : 2) =$

Aufgabe 23.  $(4 - 5) * [4^3 - (-2 * 5)] + (8 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 6)^3 - [2^3 + (-2 - 2^3)] * (2 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 * 3) - [3^2 * (2 - 6)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 3)^2 + [5^3 - (5 + 5^3)] : (7 - 2) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 - 6) * [7 + (7 * 7^2)] : (3 * 7) =$

Aufgabe 26.  $(4 * 8) - [4^2 + (-6 * 3)] + (2 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 4)^2 - [2^3 * (2 + 2^3)] : (2 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 - 2) + [5 - (-2 * 4)] + (7 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 8)^3 - [8 * (8 - 8)] : (4 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(3 + 3) + [3^2 - (-9 + 8)] + (2 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 40

Aufgabe 2: 72

Aufgabe 3: 64,5

Aufgabe 4: 76,667

Aufgabe 5: -63

Aufgabe 6: -12,778

Aufgabe 7: 9,111

Aufgabe 8: 8,417

Aufgabe 9: -64

Aufgabe 10: 21,222

Aufgabe 11: 98,5

Aufgabe 12: -48

Aufgabe 13: -54,333

Aufgabe 14: 73,933

Aufgabe 15: 15

Aufgabe 16: -90

Aufgabe 17: 50

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: 50

Aufgabe 20: 24

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -20

Aufgabe 23: -59

Aufgabe 24: 65

Aufgabe 25: 33

Aufgabe 26: 31

Aufgabe 27: 78

Aufgabe 28: 24