

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 * 3) - [(6 + 4) - 6^2] - [(9 * 3) - (9 - 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(4 - 6) + [(4 + 2) * 4^2] + [(9 * 7) - (5 : 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 - 2) * [2^2 * (2 - 2)] * (7 - 3) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 - 3) + [5^3 - (-8 - 7)] - (2 * 6) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 4) * [9 + (-9 + 9)] * (2 * 2) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 2)^3 * [3 - (-3 * 3)] - (9 * 5) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 + 3) - [4^3 - (-5 - 6)] + (7 + 9) =$

Aufgabe 18.  $(5 * 7)^2 * [3 * (-3 + 3)] - (7 + 4) =$

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

Aufgabe 19.  $(6 * 2)^2 - [4 - (-4 + 4^3)] + (3 * 3) =$

Aufgabe 26.  $(6^3 * 4) - [6^3 + (2 * 7)] + (5 * 8) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 6)^3 + [9^3 + (9 + 9^2)] + (4 + 4) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 - 7)^3 + [4^2 - (-4 - 4^3)] - (5 - 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -64

Aufgabe 2: -195,5

Aufgabe 3: 67

Aufgabe 4: -169

Aufgabe 5: 1

Aufgabe 6: 104

Aufgabe 7: 26

Aufgabe 8: 270,4

Aufgabe 9: -652

Aufgabe 10: 27

Aufgabe 11: -298,714

Aufgabe 12: 156

Aufgabe 13: -304

Aufgabe 14: -28

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 144

Aufgabe 17: -57

Aufgabe 18: -11

Aufgabe 19: 129

Aufgabe 20: 800

Aufgabe 21: 114

Aufgabe 22: 150

Aufgabe 23: 27

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 793

Aufgabe 26: 674

Aufgabe 27: -5

Aufgabe 28: 19