

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 + 2) - 9^2 + 7] - [(2 - 8) + (8 : 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 7) - [(5 + 6) + 5] + [(-2 - 9) - (7 - 3)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 * 2) + [(3 - 4) + 3^3] + [(9 - 9) * (6 : 7)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 - 2) * [(2 + 3) * 2] + [(-4 - 5) : (6 : 4)] =$

Aufgabe 6.  $[(4 * 2)^2 - 4^2 + 7] + [(-2 + 9) + (3 - 8)] =$

Aufgabe 13.  $(5 + 9) + [(7 - 9) + 7^2] + [(7 * 3) + (2 + 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 * 4) + [(2 - 4) + 2^2] - [(9 - 7) * (5 : 3)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 7) + [5 * (5 - 5^2)] : (6 - 7) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(6^2 - 7) - [6 * (-4 + 8)] * (4 : 2) =$

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

Aufgabe 24.  $(5^2 - 4) + [5^3 - (-2 * 9)] : (4 + 9) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 5) + [6^3 - (6 - 6^2)] : (2 * 3) =$

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

Aufgabe 19.  $(2 - 6)^3 + [3^2 + (-3 * 3)] - (4 - 8) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(2^3 + 6) - [2^2 - (5 * 6)] - (8 + 3) =$

Aufgabe 21.  $(3 + 8) + [6 * (-6 + 6)] - (5 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 * 9) - [3^3 + (-3 * 5)] - (4 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -59

Aufgabe 2: -46

Aufgabe 3: 29,333

Aufgabe 4: 84

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 57

Aufgabe 7: 46

Aufgabe 8: 95,667

Aufgabe 9: 94

Aufgabe 10: -31

Aufgabe 11: 42

Aufgabe 12: 14

Aufgabe 13: 89

Aufgabe 14: 34,667

Aufgabe 15: 98

Aufgabe 16: 98

Aufgabe 17: 62

Aufgabe 18: 81

Aufgabe 19: 31

Aufgabe 20: 79

Aufgabe 21: 2

Aufgabe 22: -51

Aufgabe 23: -19

Aufgabe 24: 32

Aufgabe 25: 32

Aufgabe 26: -13

Aufgabe 27: 29

Aufgabe 28: 45