

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 7) + 3^2 * 8] + [(7 * 5) : (3 - 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(3 - 2) + [(5 * 2) + 5^2] + [(2 - 5) : (9 + 5)] =$

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

Aufgabe 13.  $(2 * 7) + [(9 - 8) - 9^2] + [(-5 + 7) + (6 * 3)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(4 * 3) + [8 + (8 + 8)] - (6 * 6) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 * 2) - [2^2 + (4 - 5)] - (9 : 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 2)^3 * [2 * (2 - 2^3)] * (8 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 9) + [3^2 * (-8 + 4)] - (7 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(7 * 4)^2 + [2^2 - (2 + 2)] - (9 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 - 2) + [6 - (-6 + 8)] * (8 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 5)^3 * [5 * (-5 * 5^3)] - (9 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(6 * 6) - [6 * (7 - 7)] - (9 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 8)^2 - [5 - (-5 + 5)] - (3 * 3) =$

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

Aufgabe 20.  $(7 - 5)^2 * [5^2 + (5 * 5^3)] + (6 + 4) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 - 4)^3 * [2^2 - (2 * 2)] - (9 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(9 + 9) - [9^2 + (2 * 8)] + (5 - 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 47

Aufgabe 2: -66

Aufgabe 3: 91,075

Aufgabe 4: 84

Aufgabe 5: -10

Aufgabe 6: -20,143

Aufgabe 7: -55

Aufgabe 8: 11,898

Aufgabe 9: -48,333

Aufgabe 10: -37

Aufgabe 11: 42

Aufgabe 12: 35,786

Aufgabe 13: -46

Aufgabe 14: 90

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 59

Aufgabe 18: -81

Aufgabe 19: -5

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: -5

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: -30

Aufgabe 24: 46

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: 48

Aufgabe 27: -31

Aufgabe 28: -82