

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 * 2) + 9 - 7] + [(2 + 7) * (3 : 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 2) + [(5 - 6) - 5] * [(-7 - 4) - (2 : 2)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 - 9) - [(8 + 5) + 8^2] + [(9 + 2) - (6 * 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(9 + 7) - [(5 - 3) - 5^2] - [(6 - 3) - (4 * 4)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 7) - [(8 + 2) * 8] - [(6 - 4) : (9 + 9)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(4 + 2) + [3 + (-3 * 3)] : (6 : 3) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 - 5) + [2^2 - (-7 - 4)] + (6 - 9) =$

Aufgabe 16.  $(3 * 9) + [9 + (-9 - 9)] - (5 : 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 4) + [2 - (2 * 2^2)] * (4 + 8) =$

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

Aufgabe 18.  $(6 * 7) - [3^2 - (-3 - 3^2)] - (6 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 - 8) - [3^2 + (-9 + 7)] + (5 * 8) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(9 + 5) - [4^3 - (-4 - 4)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 27.  $(5 - 3) - [5^2 - (2 + 3)] - (4 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(8 + 2) - [8 + (8 * 8)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(8 + 2) - [8^2 - (-6 - 6)] - (8 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 29

Aufgabe 2: 0,556

Aufgabe 3: 7,2

Aufgabe 4: 79

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 18

Aufgabe 7: 20,4

Aufgabe 8: -16

Aufgabe 9: 51

Aufgabe 10: 78

Aufgabe 11: -98

Aufgabe 12: 52

Aufgabe 13: -80,111

Aufgabe 14: -27

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: 17

Aufgabe 17: -72

Aufgabe 18: 12

Aufgabe 19: 14

Aufgabe 20: -2

Aufgabe 21: -62

Aufgabe 22: 15

Aufgabe 23: 35

Aufgabe 24: 16

Aufgabe 25: 34

Aufgabe 26: 60

Aufgabe 27: -13

Aufgabe 28: -70