

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(7 - 4)^2 * 7 - 2] - [(4 - 9) - (9 * 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 + 6) - [(2 + 5) + 2] + [(6 + 2) * (9 : 8)] =$

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(3 * 2) - [(5 + 7) * 5] + [(-9 - 7) : (7 + 6)] =$

Aufgabe 15.  $(4 - 4) - [5 - (5 * 5^2)] * (2 : 2) =$

Aufgabe 22.  $(8^2 + 6) + [8^2 - (4 * 5)] * (9 + 7) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 9)^3 - [3 * (3 - 3^2)] * (4 + 4) =$

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

Aufgabe 17.  $(5 + 5)^2 - [5 * (-5 + 5^2)] - (8 + 5) =$

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

Aufgabe 18.  $(7 - 6) + [4 * (4 - 4)] - (6 * 5) =$

Aufgabe 25.  $(5 * 4) + [5 - (-9 + 5)] - (8 * 3) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 6)^3 * [5 - (5 - 5^3)] - (2 : 2) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 * 4) - [6 - (7 + 9)] * (6 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 9)^2 * [3^3 - (3 * 3)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(7^3 + 8) + [7 - (-3 - 2)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(7 + 2) + [3 - (-3 + 3)] : (3 - 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 120

Aufgabe 2: 283,5

Aufgabe 3: 900

Aufgabe 4: 45

Aufgabe 5: -59

Aufgabe 6: -294,429

Aufgabe 7: 217

Aufgabe 8: -7,4

Aufgabe 9: 250

Aufgabe 10: 8

Aufgabe 11: -14,571

Aufgabe 12: -54

Aufgabe 13: 13

Aufgabe 14: -55,231

Aufgabe 15: 120

Aufgabe 16: 360

Aufgabe 17: -13

Aufgabe 18: -29

Aufgabe 19: 124

Aufgabe 20: 594

Aufgabe 21: 12

Aufgabe 22: 774

Aufgabe 23: 502

Aufgabe 24: 16

Aufgabe 25: 5

Aufgabe 26: 224

Aufgabe 27: 327

Aufgabe 28: 537