

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 + 4) * 3^3 * 3] - [(-4 - 6) : (2 * 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 - 4) * [(5 * 8) - 5^2] + [(-4 - 9) - (6 * 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(4 - 8) + [(5 * 8) + 5^3] - [(-3 + 2) * (5 + 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(8 + 2) + [(2 * 5) - 2^2] * [(7 + 6) * (4 * 3)] =$

Aufgabe 15.  $(5 + 8) + [4^2 - (4 * 4^3)] : (7 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 - 8) - [2 * (8 - 9)] * (9 - 7) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 5)^3 - [7^3 + (7 - 7^2)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 * 6) - [4 * (-5 - 7)] * (6 + 8) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 7) - [2^2 * (-2 - 2)] - (7 * 8) =$

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

Aufgabe 18.  $(9 - 3) + [7^3 + (7 + 7)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 * 3) - [2^2 * (4 + 5)] + (4 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(4 - 8) * [6^3 - (6 + 6^3)] - (9 - 5) =$

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

Aufgabe 20.  $(6 + 7)^2 * [2^2 + (2 * 2)] : (9 * 6) =$

Aufgabe 27.  $(3^3 + 7) - [3^3 * (-8 * 5)] : (8 * 3) =$

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

Aufgabe 28.  $(4^3 * 8) - [4^3 * (-4 + 4)] - (8 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 567,625

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: 109

Aufgabe 4: 505

Aufgabe 5: -39

Aufgabe 6: 264,222

Aufgabe 7: -57

Aufgabe 8: -19

Aufgabe 9: -30,111

Aufgabe 10: -16

Aufgabe 11: 42,571

Aufgabe 12: 170

Aufgabe 13: 180,3

Aufgabe 14: 946

Aufgabe 15: -2

Aufgabe 16: -311

Aufgabe 17: -39

Aufgabe 18: 383

Aufgabe 19: 20

Aufgabe 20: 12

Aufgabe 21: -48

Aufgabe 22: 4

Aufgabe 23: 768

Aufgabe 24: 37

Aufgabe 25: 8

Aufgabe 26: -24

Aufgabe 27: 79

Aufgabe 28: 510