

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(8 - 7)^3 * 8 + 8] - [(7 + 7) + (3 * 2)] =$  Aufgabe 8.  $(5 * 7) - [(2 - 2) + 2] * [(3 * 6) - (6 : 4)] =$

Aufgabe 2.  $[(3 + 8)^2 + 3^3 * 6] * [(-8 + 8) * (3 + 5)] =$  Aufgabe 9.  $(8 + 4) * [(4 - 7) + 4] + [(-4 - 7) + (3 : 4)] =$

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

Aufgabe 4.  $[(9 - 3) - 9 + 5] - [(3 + 9) - (8 : 7)] =$  Aufgabe 11.  $(4 - 9) + [(4 - 9) * 4] + [(6 * 6) * (4 : 8)] =$

Aufgabe 5.  $[(6 * 9) * 6 + 6] * [(-9 - 7) + (8 * 2)] =$  Aufgabe 12.  $(7 - 5) + [(8 + 6) - 8] + [(-5 - 3) : (7 : 7)] =$

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

Aufgabe 7.  $[(2 - 3)^2 * 2^3 - 5] + [(3 + 8) : (9 + 4)] =$  Aufgabe 14.  $(5 - 9) + [(4 - 4) * 4^2] * [(5 * 5) - (9 + 8)] =$

Aufgabe 15.  $(6 + 5) * [2^2 + (-2 + 2^2)] - (7 * 9) =$  Aufgabe 22.  $(2 + 2) - [2 - (5 - 7)] + (2 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 5)^2 - [3 + (3 - 3)] - (2 + 4) =$  Aufgabe 23.  $(3^2 + 2) + [3 - (-4 * 3)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 2) + [6^3 + (-6 * 6^2)] : (8 * 3) =$  Aufgabe 24.  $(2 - 2) * [2^3 * (8 * 6)] + (2 : 2) =$

Aufgabe 18.  $(2 * 9)^2 - [9 * (9 * 9^2)] + (3 - 8) =$  Aufgabe 25.  $(3^2 + 2) * [3^2 * (3 - 3)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 4)^2 + [2^2 - (2 * 2)] + (8 : 2) =$  Aufgabe 26.  $(3 + 7) - [3 - (-5 * 2)] : (8 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 3) * [3 - (-3 * 3)] + (3 * 3) =$  Aufgabe 27.  $(7 - 7) * [7^3 - (-6 + 5)] : (9 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(2 + 3) - [9^2 - (9 * 9)] : (2 * 7) =$  Aufgabe 28.  $(2^3 + 4) * [2^3 - (3 * 2)] - (7 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -6,833

Aufgabe 4: -8,857

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: 3,846

Aufgabe 8: 2

Aufgabe 9: 1,75

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: -7

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 9

Aufgabe 14: -4

Aufgabe 15: 3

Aufgabe 16: -5

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: 8

Aufgabe 20: 9

Aufgabe 21: 5

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 8,857

Aufgabe 24: 1

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 9,071

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: 8