

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 * 6) - 2 * 9] + [(6 * 8) : (5 + 8)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 7) * [(5 - 4) + 5^2] + [(-3 - 8) : (9 - 7)] =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 5) + [(8 - 2) - 8] + [(-3 * 6) * (6 : 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 * 3) * [(8 - 3) - 8^2] + [(7 + 6) * (6 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(5 * 3)^3 * [3^3 * (3 - 3)] : (3 - 4) =$

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

Aufgabe 16.  $(7 + 9)^3 * [9 * (-9 + 9)] * (5 * 8) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 9) * [4^2 * (4 - 4)] + (9 : 5) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 5) * [4 - (3 - 2)] - (3 : 4) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^2 + 3) * [2^2 - (-6 + 9)] - (4 : 5) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 4)^2 * [4^2 - (4 - 4^3)] + (2 - 9) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 - 8) + [3^2 + (-2 + 4)] : (9 * 6) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 6)^3 * [2^2 - (2 + 2)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(2 - 6) - [2^3 - (6 + 7)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 8)^2 * [5^2 + (-5 * 5)] : (8 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(7 + 2) - [7 + (-2 + 4)] - (3 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2,308

Aufgabe 2: -6,5

Aufgabe 3: -9

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 8

Aufgabe 6: -3,6

Aufgabe 7: -4

Aufgabe 8: -4,294

Aufgabe 9: 2,25

Aufgabe 10: -5,5

Aufgabe 11: -5,5

Aufgabe 12: -6

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: -6

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 1,8

Aufgabe 18: -3,571

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 7,75

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: -3,75

Aufgabe 25: 6,2

Aufgabe 26: 1,204

Aufgabe 27: 3

Aufgabe 28: -9