

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 + 4) - 6^2 + 2] + [(-4 + 3) + (8 + 9)] =$  Aufgabe 8.  $(8 - 8) + [(6 + 8) + 6] - [(-5 + 8) + (4 + 7)] =$

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

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

Aufgabe 4.  $[(3 - 3)^2 * 3^3 * 9] * [(-3 + 6) - (2 + 5)] =$  Aufgabe 11.  $(3 * 7) + [(6 + 8) - 6^2] - [(-8 + 4) : (6 : 7)] =$

Aufgabe 5.  $[(4 - 4) - 4 + 6] + [(4 - 2) : (8 * 9)] =$  Aufgabe 12.  $(3 * 5) - [(5 + 6) - 5] - [(4 * 7) : (9 + 6)] =$

Aufgabe 6.  $[(3 - 2) + 3^2 - 3] + [(-2 - 7) - (3 - 7)] =$  Aufgabe 13.  $(3 - 2) - [(3 + 3) - 3] - [(-4 + 5) + (2 : 6)] =$

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

Aufgabe 15.  $(8 - 7)^2 + [5^2 * (5 - 5)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 22.  $(3 * 2) * [3 - (-6 * 2)] : (4 * 7) =$

Aufgabe 16.  $(2 - 3)^2 + [4^2 + (4 - 4^3)] : (9 + 8) =$

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

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

Aufgabe 24.  $(5 - 5) - [5 - (2 + 7)] + (7 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 26.  $(3^2 + 2) - [3^2 * (4 * 5)] : (9 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 3) - [2 + (2 * 2)] : (8 * 9) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 - 6)^2 * [2^3 * (2 - 2)] + (5 : 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -8

Aufgabe 2: -10

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 2,028

Aufgabe 6: 2

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: -1

Aufgabe 11: 3,667

Aufgabe 12: 7,133

Aufgabe 13: -3,333

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 4

Aufgabe 16: -1,588

Aufgabe 17: 0,063

Aufgabe 18: -3

Aufgabe 19: 0,667

Aufgabe 20: 5,917

Aufgabe 21: 0,556

Aufgabe 22: 3,214

Aufgabe 23: 4

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: 0,238

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 7,1

Aufgabe 28: 9