

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 + 3) - 2 - 3] + [(-3 * 9) : (5 + 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 * 6) - [(5 + 8) - 5^3] * [(4 - 5) : (7 * 7)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(7 - 4) - [(9 + 9) - 9] - [(-7 * 3) : (5 + 4)] =$

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

Aufgabe 14.  $(2 - 2) * [(4 - 6) - 4^3] * [(-3 - 4) : (2 : 9)] =$

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

Aufgabe 22.  $(8^3 - 4) * [8 * (5 - 5)] : (2 * 8) =$

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

Aufgabe 23.  $(3^2 - 2) - [3 - (6 + 2)] - (8 - 6) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 3) + [4 - (-4 * 4^2)] : (8 * 9) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 * 3) * [2 - (2 * 7)] : (6 * 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 27.  $(2^3 * 3) + [2 * (6 + 7)] - (9 * 6) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 7) - [2^3 - (-2 + 2^3)] - (8 - 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -1,929

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: 4,375

Aufgabe 5: 0,182

Aufgabe 6: 9

Aufgabe 7: -3

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: -7

Aufgabe 10: 9,714

Aufgabe 11: -4,2

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: -3,667

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -4

Aufgabe 17: 5,944

Aufgabe 18: 8

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -7

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 10

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: 5

Aufgabe 26: 3

Aufgabe 27: -4

Aufgabe 28: -1,556