

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(9 - 9) * [(4 - 2) + 4^2] * [(6 + 4) + (4 - 2)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 * 3) - [(3 - 6) - 3] * [(-7 + 6) - (6 - 4)] =$

Aufgabe 15.  $(3 - 8)^2 - [4^3 + (4 + 4)] : (6 + 2) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 - 5)^3 - [2^2 * (-2 + 2^3)] - (4 : 5) =$

Aufgabe 23.  $(2 + 2) + [2^3 + (-2 - 8)] - (5 + 2) =$

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

Aufgabe 24.  $(7^2 - 9) - [7^2 - (-3 * 4)] + (6 * 4) =$

Aufgabe 18.  $(4 * 2) - [8 - (-8 + 8)] : (6 : 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(4 - 5) - [2^3 - (-2 * 2^3)] + (8 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(9^2 - 6) - [9^2 - (3 + 8)] : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 27.  $(3 + 7) * [3 + (-8 + 6)] : (3 * 9) =$

Aufgabe 21.  $(4 * 6) * [6 * (-6 + 6)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 3) + [2^3 - (7 - 5)] - (5 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -3

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 0,714

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: 6,429

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: 7,714

Aufgabe 11: -8,857

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 9

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: 2,2

Aufgabe 17: -0,667

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -8

Aufgabe 20: -0,127

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 5,667

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: 3

Aufgabe 25: 3,75

Aufgabe 26: 5

Aufgabe 27: 0,37

Aufgabe 28: 4