

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 6)^3 + 4 - 4] * [(-6 + 7) : (3 * 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(8 - 2) - [(9 - 7) - 9^2] * [(3 - 3) : (6 + 3)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(8 - 9)^2 * [9^3 - (-9 * 9)] + (3 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(9 - 5) * [9^2 + (9 - 6)] : (4 * 9) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 3) + [8^2 - (-8 + 8^2)] - (2 * 9) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 * 3) + [3^2 * (4 - 5)] * (6 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 5) - [2^2 * (-2 + 2^2)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 24.  $(8 + 9) - [8^2 + (-6 * 8)] - (5 + 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(5 + 2) + [5^2 - (5 + 9)] : (8 + 2) =$

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

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

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

Aufgabe 27.  $(4 - 2) * [4 * (6 - 7)] + (9 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 2)^2 - [6^2 + (6 - 6)] : (7 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(3 + 3) + [3^2 + (-9 * 4)] * (5 : 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -0,296

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: 8,833

Aufgabe 5: 4,4

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: -2,4

Aufgabe 8: 6,5

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: 6,462

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: -3,286

Aufgabe 15: 6

Aufgabe 16: -6

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: -4,571

Aufgabe 22: 9,333

Aufgabe 23: -9

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 8,1

Aufgabe 26: 4

Aufgabe 27: 6

Aufgabe 28: -9