

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 2)^2 + 3^2 - 9] * [(2 + 5) : (9 - 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(3 - 5) + [(4 - 8) + 4^2] - [(5 - 9) : (2 - 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 16.  $(4 - 8) * [3^2 - (3 - 3^3)] : (7 * 6) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 - 3) + [2^2 * (-7 + 8)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 3)^2 - [5^3 + (-5 * 5^2)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 24.  $(5 * 2) - [5 + (8 - 7)] + (6 - 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(2 - 7) + [2 + (4 - 9)] : (4 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 6)^2 * [7^3 - (7 * 7^2)] + (6 - 4) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(5^2 - 3) + [5 * (-5 + 2)] + (3 - 8) =$

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

Aufgabe 28.  $(3 - 4) - [3^3 - (5 * 6)] * (9 : 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 1,4

Aufgabe 2: 3,667

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: 5

Aufgabe 5: 5

Aufgabe 6: -1

Aufgabe 7: 7

Aufgabe 8: -1,2

Aufgabe 9: 5

Aufgabe 10: -0,25

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: 8,667

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: -5

Aufgabe 15: -9

Aufgabe 16: -3,143

Aufgabe 17: 4

Aufgabe 18: -2

Aufgabe 19: 2

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 5,2

Aufgabe 22: -1,75

Aufgabe 23: 5

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: -4,4

Aufgabe 26: -1,25

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: 2,375