

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 + 5) - 5^2 + 6] * [(5 - 2) : (6 - 3)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 * 8) * [(6 + 7) - 6^2] * [(5 - 5) : (6 - 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(7 - 6) * [(2 - 6) - 2^2] + [(-7 + 6) + (4 : 5)] =$

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

Aufgabe 22.  $(5^2 - 5) + [5 - (9 + 8)] * (9 - 8) =$

Aufgabe 16.  $(2 * 5) * [4^2 * (4 - 4)] : (9 + 8) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 - 9) - [2 - (9 - 7)] : (5 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 8) - [3^2 * (-3 + 3)] : (8 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 - 4) - [6^2 + (-4 - 9)] - (5 + 3) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 6)^3 - [6 - (-6 + 6)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 - 5) + [4^2 - (7 + 6)] - (3 + 4) =$

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

Aufgabe 26.  $(6^2 - 9) - [6^2 + (2 * 8)] * (3 : 7) =$

Aufgabe 20.  $(6 + 6)^2 - [3 + (3 + 3^3)] - (8 * 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(5 - 8)^2 + [5^2 - (5 * 5^2)] : (7 * 7) =$

Aufgabe 28.  $(2 + 2) - [2^3 - (7 + 8)] : (9 * 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: -9

Aufgabe 3: -7,313

Aufgabe 4: 6,6

Aufgabe 5: 9

Aufgabe 6: -3

Aufgabe 7: 9,5

Aufgabe 8: 2,333

Aufgabe 9: -7

Aufgabe 10: 8,333

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: 5

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: -8,2

Aufgabe 15: 5,667

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -3

Aufgabe 18: -2

Aufgabe 19: 1,714

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 6,959

Aufgabe 22: 8

Aufgabe 23: -5

Aufgabe 24: 1

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 4,714

Aufgabe 27: -0,444

Aufgabe 28: 4,156