

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 * 2) - 6^2 + 9] + [(-2 - 4) + (2 * 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(2 - 2) * [(8 - 5) - 8^2] + [(-2 - 7) : (3 + 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(5 * 6) * [(4 * 8) + 4^2] * [(-3 + 3) : (9 : 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(7 * 6) + [(3 - 3) - 3] + [(5 - 9) * (5 + 4)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 6)^2 * [6 - (6 * 6^2)] : (8 : 8) =$

Aufgabe 22.  $(5 + 2) - [5^3 - (7 + 8)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 3) * [9^2 + (9 + 9^2)] : (8 * 7) =$

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

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

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

Aufgabe 18.  $(7 + 2) * [6^3 * (-6 + 6)] * (5 : 7) =$

Aufgabe 25.  $(3 - 6) + [3 * (7 * 5)] : (9 * 6) =$

Aufgabe 19.  $(5 + 3)^2 - [2^2 * (2 * 2^2)] : (6 : 5) =$

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

Aufgabe 20.  $(9 * 9)^2 * [4^2 + (-4 * 4)] * (6 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(6 * 2) + [6 * (-3 * 7)] : (3 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(5 + 5) + [7^3 - (7 * 7^2)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 28.  $(6 + 7) * [6^2 - (7 - 3)] : (9 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: -1,5

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -9

Aufgabe 6: -9,714

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 2

Aufgabe 9: -1,625

Aufgabe 10: -6,333

Aufgabe 11: -0,75

Aufgabe 12: -4

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 3

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 6,107

Aufgabe 17: 9

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: -1,667

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -5,222

Aufgabe 23: -6,6

Aufgabe 24: 7,25

Aufgabe 25: -1,056

Aufgabe 26: -1,44

Aufgabe 27: 1,5

Aufgabe 28: 5,136