

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 6)^3 * 3 + 7] * [(-6 + 6) : (7 - 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(9 - 3) + [(5 - 9) + 5] + [(-5 + 7) + (2 : 9)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(4 - 7) - [(4 + 3) - 4^2] - [(5 - 6) : (2 + 8)] =$

Aufgabe 15.  $(4 + 5) * [2^2 * (2 - 2^2)] : (8 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(5^3 - 9) - [5^3 - (-4 - 9)] * (7 : 9) =$

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

Aufgabe 23.  $(2^2 + 7) * [2^3 + (-8 + 9)] : (5 * 9) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 6)^2 - [5^2 - (5 + 5)] + (5 + 8) =$

Aufgabe 24.  $(8 - 8) + [8^2 - (5 + 8)] : (7 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 8) - [3^3 + (3 + 3)] * (6 : 4) =$

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

Aufgabe 19.  $(8 + 6) * [6^3 + (-6 * 6^2)] + (6 : 5) =$

Aufgabe 26.  $(9 + 5) + [9 * (-3 - 3)] : (7 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 9) * [5 * (-5 + 5)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 + 2) * [2^2 + (-2 - 2)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(3 + 6) - [9 - (9 - 9)] + (2 - 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -9,5

Aufgabe 4: 4,375

Aufgabe 5: 8,833

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 3,2

Aufgabe 8: -9

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 7,25

Aufgabe 11: -2

Aufgabe 12: 9,222

Aufgabe 13: -0,25

Aufgabe 14: 6,1

Aufgabe 15: -4,5

Aufgabe 16: 9,25

Aufgabe 17: -1

Aufgabe 18: 6,5

Aufgabe 19: 1,2

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: 8,667

Aufgabe 23: 2,2

Aufgabe 24: 0,81

Aufgabe 25: 7,857

Aufgabe 26: 0,5

Aufgabe 27: -6

Aufgabe 28: 1,8