

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 6)^2 * 2 - 5] - [(6 + 7) + (2 + 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 + 8) * [(2 + 2) - 2^2] * [(7 - 8) : (6 * 4)] =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 2) + [(9 - 7) - 9] + [(-5 * 2) : (8 * 6)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 + 6) + [(8 + 5) - 8^3] * [(-5 + 5) * (9 - 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(6 - 2) - [(2 + 8) + 2] + [(-3 * 4) : (9 * 7)] =$

Aufgabe 15.  $(9 - 2) - [2^2 + (-2 * 2^2)] + (7 - 9) =$

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

Aufgabe 16.  $(3 - 3) * [3 - (-3 + 3)] : (6 * 9) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 * 8) * [3^2 + (-3 - 6)] * (8 - 3) =$

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

Aufgabe 24.  $(3 - 8) + [3 - (-6 - 7)] : (6 + 9) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 5)^3 * [5^3 - (5 * 5^2)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 25.  $(3 * 4) - [3 + (-4 + 6)] * (2 : 3) =$

Aufgabe 19.  $(2 * 3) * [9^3 - (-9 + 9^3)] : (9 * 5) =$

Aufgabe 26.  $(7 * 3) + [7^2 * (2 - 9)] : (5 * 5) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 2)^2 + [4 + (4 - 4^2)] * (8 : 5) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 + 5) + [5^3 - (9 * 7)] : (6 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(9 + 9)^2 * [2^2 - (2 * 2)] : (3 : 7) =$

Aufgabe 28.  $(5 * 5) + [5^2 * (4 - 3)] - (7 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 7

Aufgabe 2: -4,111

Aufgabe 3: 1

Aufgabe 4: 9,8

Aufgabe 5: -5

Aufgabe 6: 6,667

Aufgabe 7: -8

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 6,792

Aufgabe 12: 10

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: -8,19

Aufgabe 15: 9

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 1,2

Aufgabe 20: -8,8

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -4,4

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: -3,933

Aufgabe 25: 8,667

Aufgabe 26: 7,28

Aufgabe 27: -1

Aufgabe 28: 1