

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 * 2)^2 - 4^3 - 7] - [(-2 - 9) + (4 + 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 9) + [(2 + 4) + 2] + [(-3 + 5) - (4 : 6)] =$

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

Aufgabe 11.  $(4 - 5) + [(7 - 3) - 7] * [(6 - 3) : (9 * 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 7) - [(2 - 3) - 2^2] * [(2 + 5) : (4 - 7)] =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 7) * [(2 + 4) - 2^2] + [(3 * 2) : (6 * 7)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(6 - 7) * [4^3 + (4 + 4)] : (8 * 6) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 + 4) - [2 - (-3 + 6)] - (8 + 9) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 4)^2 * [3^2 + (-3 - 3^2)] : (2 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(2 + 7) - [2^3 - (-8 - 6)] + (2 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(3 * 6) * [4 - (-4 + 4)] : (6 + 7) =$

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

Aufgabe 18.  $(4 - 4)^3 - [2^2 + (-2 + 2^3)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 25.  $(2 - 4) - [2^2 * (2 - 9)] - (9 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(2 + 4) - [5^3 * (-5 + 5)] : (9 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 7) - [2 - (9 - 3)] + (3 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 2) - [7 - (7 + 7)] - (2 * 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(6 - 6) * [7^2 + (-7 + 7^3)] + (4 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 - 5) - [2^2 - (4 + 7)] : (6 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -9

Aufgabe 2: 2

Aufgabe 3: -6,982

Aufgabe 4: -10

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 0,063

Aufgabe 7: -7

Aufgabe 8: -4

Aufgabe 9: -9

Aufgabe 10: 2,333

Aufgabe 11: -1,125

Aufgabe 12: 2,333

Aufgabe 13: -1,857

Aufgabe 14: -0,778

Aufgabe 15: -1,5

Aufgabe 16: 0,429

Aufgabe 17: 5,538

Aufgabe 18: 7,444

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 1

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: -5

Aufgabe 25: -10

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: 9,333

Aufgabe 28: 0,667