

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 5)^2 + 2 + 5] - [(5 + 2) * (8 - 7)] =$  Aufgabe 8.  $(8 - 2) - [(3 + 3) - 3^2] + [(-6 - 7) : (7 : 5)] =$

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

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

Aufgabe 4.  $[(3 - 3)^3 * 3^2 + 3] + [(-3 - 6) + (6 : 7)] =$  Aufgabe 11.  $(2 + 3) * [(2 * 3) - 2^3] * [(-6 - 5) + (9 + 2)] =$

Aufgabe 5.  $[(2 - 4)^2 - 2^2 + 6] - [(-4 - 4) + (7 - 3)] =$  Aufgabe 12.  $(4 + 5) + [(2 - 7) + 2] + [(7 - 4) - (6 + 5)] =$

Aufgabe 6.  $[(4 - 4)^2 * 4^2 * 2] - [(4 * 4) - (3 + 4)] =$  Aufgabe 13.  $(7 - 5) - [(3 + 4) + 3^2] + [(7 + 7) + (7 : 7)] =$

Aufgabe 7.  $[(5 - 3)^2 + 5^2 - 9] + [(-3 * 9) + (9 - 8)] =$  Aufgabe 14.  $(5 + 6) - [(3 + 3) + 3^2] + [(-6 + 3) * (4 - 8)] =$

Aufgabe 15.  $(2 + 8) + [9 + (-9 + 9)] - (9 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 - 6) + [4^3 + (-9 * 9)] - (5 : 7) =$

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

Aufgabe 23.  $(2^3 - 4) + [2^3 - (-3 + 5)] : (8 - 4) =$

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

Aufgabe 24.  $(2 - 5) - [2 * (-2 + 6)] : (5 + 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(9^2 + 9) - [9^2 - (-2 + 9)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(4 - 9)^3 * [9^3 - (9 + 9)] - (3 - 6) =$

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

Aufgabe 20.  $(7 - 6) - [2 + (-2 + 2)] : (8 * 2) =$

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

Aufgabe 21.  $(4 - 4)^2 * [2^2 * (-2 + 2^3)] : (5 + 5) =$

Aufgabe 28.  $(3 * 3) - [3 + (3 + 5)] - (7 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 9

Aufgabe 2: 1,333

Aufgabe 3: 5

Aufgabe 4: -5,143

Aufgabe 5: 10

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: -6

Aufgabe 8: -0,286

Aufgabe 9: -3,233

Aufgabe 10: 4,5

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -2

Aufgabe 13: 1

Aufgabe 14: 8

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 2

Aufgabe 18: -7

Aufgabe 19: 3

Aufgabe 20: 0,875

Aufgabe 21: 9,6

Aufgabe 22: -7,714

Aufgabe 23: 5,5

Aufgabe 24: -4,143

Aufgabe 25: 7

Aufgabe 26: 4,5

Aufgabe 27: -1,286

Aufgabe 28: -3