

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(8 - 7)^3 + 8 - 5] - [(7 - 5) * (3 - 4)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(7 * 4) + [(5 - 2) - 5^2] - [(2 + 8) - (3 + 4)] =$

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

Aufgabe 12.  $(5 - 6) + [(4 * 5) - 4^2] + [(9 - 2) + (3 - 6)] =$

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

Aufgabe 13.  $(6 - 8) - [(2 - 4) + 2] - [(-6 - 7) + (5 + 4)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(3 - 9)^2 + [3 + (-3 - 3^3)] : (6 : 9) =$

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

Aufgabe 16.  $(2 + 4) + [8 - (8 + 8)] + (2 + 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(2 * 7) + [4^2 - (-4 - 4)] - (7 * 4) =$

Aufgabe 24.  $(7 - 7) + [7 + (-7 - 5)] : (4 - 6) =$

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

Aufgabe 25.  $(3^2 - 9) * [3^2 - (-4 + 2)] + (4 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 6) + [9^3 - (9 + 9^3)] : (2 : 2) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 + 6) - [3^2 - (-3 + 3^2)] - (7 + 8) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 - 4) - [5^2 + (-9 - 5)] - (8 : 4) =$

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

Aufgabe 28.  $(4^2 + 4) - [4^3 - (9 * 4)] - (2 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6

Aufgabe 2: 2,714

Aufgabe 3: 2

Aufgabe 4: -0,417

Aufgabe 5: -9

Aufgabe 6: 2

Aufgabe 7: 6,455

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -4

Aufgabe 10: 1

Aufgabe 11: 3

Aufgabe 12: 7

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: 2,5

Aufgabe 15: -4,5

Aufgabe 16: 7

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: -8

Aufgabe 19: -6

Aufgabe 20: -4

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: 2,5

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: 8

Aufgabe 27: 8

Aufgabe 28: -7