

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 * 4) - [(2 * 6) * 2] - [(-3 + 7) + (5 : 5)] =$

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

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

Aufgabe 5.  $[(6 - 8) + 6 - 5] - [(-8 + 5) - (7 : 6)] =$

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

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

Aufgabe 13.  $(3 * 5) * [(2 - 6) + 2^2] + [(5 - 9) : (4 - 6)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(7 - 4) - [4 + (4 + 4^2)] : (8 + 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(7 - 8) * [2 - (2 + 2^3)] + (6 : 3) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 2)^3 * [2^2 * (2 * 2^2)] : (5 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(4 * 2) * [4^2 + (8 - 6)] : (2 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 8)^3 * [8^2 * (8 + 8^2)] * (8 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(3 * 3) * [3^3 + (-7 + 5)] : (4 * 7) =$

Aufgabe 19.  $(6 + 4) - [4^3 + (4 * 4^3)] : (7 * 6) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 * 4) + [6^2 * (5 - 9)] - (9 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(2 + 2) - [5^3 + (-5 - 5^3)] + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 21.  $(5 - 9)^3 - [9 - (-9 * 9)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 + 8) * [3 + (7 - 7)] : (8 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -5,333

Aufgabe 2: 3

Aufgabe 3: -1

Aufgabe 4: -4,5

Aufgabe 5: 3,167

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: -1

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 8

Aufgabe 10: -5

Aufgabe 11: 1,4

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: -7

Aufgabe 15: 1,4

Aufgabe 16: 10

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 2,381

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: -5

Aufgabe 22: 0,481

Aufgabe 23: -1,406

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 8,036

Aufgabe 26: -6

Aufgabe 27: -7,381

Aufgabe 28: 3,281