

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 5)^2 * 4 - 9] * [(-5 * 2) * (5 + 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 3) * [(6 * 5) + 6^3] + [(9 + 7) - (9 : 5)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 6) + [(2 * 6) * 2] * [(2 * 2) - (4 : 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 9) - [(3 - 7) - 3^3] * [(-6 + 7) + (2 - 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(8 * 6) - [(2 + 5) + 2^2] - [(2 + 4) - (6 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(3 * 5)^2 - [2^2 - (2 * 2)] - (9 + 8) =$

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

Aufgabe 16.  $(8 + 6) * [3 + (-3 + 3^3)] - (5 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(8^3 - 6) - [8^2 - (9 - 6)] * (8 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(9 + 3)^3 + [4^3 + (-4 + 4)] + (5 + 7) =$

Aufgabe 24.  $(6^3 * 4) - [6^2 * (-6 + 3)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(9 + 4) + [8 - (-8 + 8^3)] : (3 : 3) =$

Aufgabe 25.  $(5 * 9) + [5 - (8 - 5)] * (5 : 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(6 - 8) + [6^2 + (-2 - 5)] + (2 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 9) + [9^3 - (9 * 9^3)] : (3 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 - 6) - [5^2 - (7 - 3)] - (4 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(7 - 8) * [7^3 - (-7 * 7)] - (5 + 4) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 500

Aufgabe 2: 72

Aufgabe 3: -535,4

Aufgabe 4: 348

Aufgabe 5: 322,875

Aufgabe 6: 10,444

Aufgabe 7: -6

Aufgabe 8: 5,125

Aufgabe 9: 196

Aufgabe 10: -231,8

Aufgabe 11: 78,8

Aufgabe 12: 16

Aufgabe 13: 28

Aufgabe 14: 634

Aufgabe 15: 83

Aufgabe 16: 366

Aufgabe 17: 419

Aufgabe 18: -483

Aufgabe 19: 431

Aufgabe 20: -488

Aufgabe 21: -401

Aufgabe 22: -49

Aufgabe 23: 323

Aufgabe 24: 979

Aufgabe 25: 47

Aufgabe 26: 41

Aufgabe 27: 100

Aufgabe 28: 45