

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(2 + 5) - [(6 * 2) - 6] - [(-4 * 8) * (3 + 5)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(9 - 6) * [6^3 + (-6 * 6^2)] * (5 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(8^3 * 7) * [8^2 + (-8 * 8)] : (5 * 4) =$

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

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

Aufgabe 17.  $(4 * 5)^2 - [5 + (-5 - 5^2)] - (5 - 8) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 * 3) - [2 - (-6 - 5)] + (7 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(9 + 6)^2 + [4^2 + (-4 + 4^2)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 25.  $(6 - 4) * [6 - (-6 - 2)] - (8 + 7) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 8) * [2^3 + (-2 + 2)] + (2 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 + 5) + [4 * (-7 - 4)] + (9 : 3) =$

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

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

Aufgabe 21.  $(6 - 9)^3 + [3^2 - (3 - 3)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(8^3 - 9) + [8 * (-8 - 6)] - (5 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -2

Aufgabe 2: -432

Aufgabe 3: 613,333

Aufgabe 4: 37,25

Aufgabe 5: 119

Aufgabe 6: -277,667

Aufgabe 7: 67

Aufgabe 8: 561,933

Aufgabe 9: 206

Aufgabe 10: 56

Aufgabe 11: 250

Aufgabe 12: -13

Aufgabe 13: 257

Aufgabe 14: 70,714

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -15

Aufgabe 17: 653

Aufgabe 18: 113

Aufgabe 19: -52

Aufgabe 20: 36

Aufgabe 21: 229

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: -117

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: 13

Aufgabe 26: 28

Aufgabe 27: 2

Aufgabe 28: 351