

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 2)^3 - 9 + 3] + [(-2 - 8) : (6 - 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 * 5) * [(6 * 8) - 6^2] + [(8 - 3) + (3 + 4)] =$

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

Aufgabe 11.  $(6 * 9) * [(4 * 2) - 4^2] + [(-8 * 2) : (5 : 9)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(9 * 6) - [(9 * 3) - 9] + [(4 - 3) - (5 : 6)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 7) + [8^2 - (8 - 8^2)] - (2 - 7) =$

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

Aufgabe 16.  $(4 + 6) + [7^2 - (7 - 7^3)] - (5 + 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(5 + 2)^3 * [2^2 + (-2 * 2)] * (4 - 8) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 5) * [4 + (-2 - 7)] - (7 + 2) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 2) - [7^3 - (-7 + 7)] + (5 * 3) =$

Aufgabe 25.  $(7 * 3) + [7^3 + (3 - 7)] + (5 + 2) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 8)^2 * [2 - (-2 + 2)] * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 20.  $(2 + 6)^2 + [4 * (4 - 4)] : (4 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 * 6) * [2^2 - (2 * 4)] * (8 - 4) =$

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

Aufgabe 28.  $(7^2 - 6) - [7^2 + (-8 + 9)] + (5 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 347

Aufgabe 2: 69

Aufgabe 3: 381

Aufgabe 4: 564

Aufgabe 5: -23

Aufgabe 6: 9,167

Aufgabe 7: -13

Aufgabe 8: -351

Aufgabe 9: -79,4

Aufgabe 10: 252

Aufgabe 11: -460,8

Aufgabe 12: 66

Aufgabe 13: -129,5

Aufgabe 14: 36,167

Aufgabe 15: 123

Aufgabe 16: 385

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -325

Aufgabe 19: -144

Aufgabe 20: 100

Aufgabe 21: 65

Aufgabe 22: -31

Aufgabe 23: 27

Aufgabe 24: -4

Aufgabe 25: 367

Aufgabe 26: -505

Aufgabe 27: -768

Aufgabe 28: 6