

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 5)^3 * 3^2 * 9] + [(5 - 8) : (5 - 3)] =$

Aufgabe 8.  $(6 - 7) - [(7 * 8) + 7] + [(5 + 3) * (2 - 6)] =$

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

Aufgabe 9.  $(8 * 6) + [(5 + 8) - 5^2] * [(-7 + 4) + (5 - 2)] =$

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

Aufgabe 10.  $(4 + 2) * [(4 - 2) - 4^2] * [(4 + 8) : (2 * 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(2 - 7) + [(5 - 4) - 5^3] - [(2 * 9) : (4 - 5)] =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 7) + [(5 + 5) - 5^2] + [(-3 - 3) : (5 - 2)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(5 * 6) + [(4 - 9) - 4^3] - [(8 * 9) * (9 + 4)] =$

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

Aufgabe 22.  $(2 + 3) + [2^3 + (-8 - 9)] + (2 - 7) =$

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

Aufgabe 23.  $(9 + 6) - [9 * (-4 - 4)] - (4 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 9) * [2^3 - (-2 + 2)] - (9 * 8) =$

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

Aufgabe 18.  $(5 - 5)^2 + [6 + (6 - 6)] * (8 - 9) =$

Aufgabe 25.  $(5^3 + 5) + [5 - (-6 * 7)] + (7 + 6) =$

Aufgabe 19.  $(2 + 2)^2 * [2^3 + (2 * 2^3)] + (4 * 4) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 * 7) - [7^2 - (-5 + 3)] * (3 * 4) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 7)^2 * [3 - (3 + 3^2)] : (2 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(9^2 * 9) - [9^2 + (8 - 6)] * (3 * 3) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 9)^2 + [9^2 - (9 + 9)] + (8 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(3 + 3) + [3^2 - (6 + 3)] - (7 * 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -649,5

Aufgabe 2: 43

Aufgabe 3: 379,375

Aufgabe 4: 103

Aufgabe 5: 24,375

Aufgabe 6: -3,571

Aufgabe 7: 378

Aufgabe 8: -96

Aufgabe 9: 48

Aufgabe 10: -56

Aufgabe 11: -111

Aufgabe 12: -21

Aufgabe 13: -576

Aufgabe 14: -975

Aufgabe 15: 231

Aufgabe 16: -32

Aufgabe 17: -72

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: 400

Aufgabe 20: 48

Aufgabe 21: 427

Aufgabe 22: -9

Aufgabe 23: 67

Aufgabe 24: 237

Aufgabe 25: 190

Aufgabe 26: -269

Aufgabe 27: -18

Aufgabe 28: -29