

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 - 5)^2 - 9^3 - 7] + [(5 - 4) + (8 + 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 * 5) - [(6 * 5) - 6^2] * [(4 - 9) - (5 - 6)] =$

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

Aufgabe 11.  $(6 * 9) - [(6 * 9) - 6^3] + [(6 * 2) : (4 + 4)] =$

Aufgabe 5.  $[(9 - 8) * 9^3 + 6] + [(8 * 7) - (6 : 4)] =$

Aufgabe 12.  $(5 + 9) - [(8 * 4) - 8^2] - [(-6 + 5) + (5 : 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 9) - [(2 - 5) * 2^2] + [(-5 * 6) * (4 : 9)] =$

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

Aufgabe 14.  $(6 + 4) - [(3 * 3) * 3^2] * [(7 - 7) * (2 : 5)] =$

Aufgabe 15.  $(7 - 2)^3 + [5 + (-5 + 5)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(9 + 7) + [9 - (2 * 9)] - (3 : 3) =$

Aufgabe 16.  $(3 * 3) - [6 * (6 + 6)] + (7 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 + 9) + [3^3 + (4 + 2)] * (5 + 8) =$

Aufgabe 17.  $(6 - 9)^3 - [2 - (-2 * 2^3)] * (9 + 2) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 + 8) * [2^3 - (8 * 6)] * (4 - 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(3^3 + 7) - [3^2 + (9 - 9)] - (5 * 5) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 4) * [3^2 - (3 + 3^2)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 - 6) - [3 - (-8 * 8)] - (4 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(4 + 2) + [3^2 * (-3 - 3)] : (3 + 6) =$

Aufgabe 27.  $(7^3 - 3) - [7^2 + (7 + 9)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(2 - 4)^3 + [2^3 - (2 * 2)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(5 - 9) * [5 * (-7 - 5)] - (6 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -704

Aufgabe 2: -770

Aufgabe 3: 8,4

Aufgabe 4: 27

Aufgabe 5: 789,5

Aufgabe 6: -23

Aufgabe 7: -172

Aufgabe 8: -204

Aufgabe 9: 184

Aufgabe 10: -9

Aufgabe 11: 217,5

Aufgabe 12: 45,333

Aufgabe 13: -3,333

Aufgabe 14: 10

Aufgabe 15: -38

Aufgabe 16: -52

Aufgabe 17: 145

Aufgabe 18: 97

Aufgabe 19: -19

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 17

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 465

Aufgabe 24: -480

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -48

Aufgabe 27: 273

Aufgabe 28: 222