

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 * 5) + 9^2 + 7] + [(-5 - 9) + (3 + 9)] =$  Aufgabe 8.  $(8 + 7) - [(7 * 7) + 7^2] - [(-9 - 7) - (7 : 6)] =$

Aufgabe 2.  $[(4 - 6) - 4^2 + 9] * [(-6 * 6) * (8 - 7)] =$  Aufgabe 9.  $(9 * 2) + [(5 - 5) + 5^2] * [(2 * 6) - (5 : 3)] =$

Aufgabe 3.  $[(6 + 8) + 6 - 3] + [(8 * 2) + (9 - 8)] =$  Aufgabe 10.  $(7 - 8) * [(3 - 5) - 3^2] - [(6 + 8) - (5 + 4)] =$

Aufgabe 4.  $[(9 - 8) - 9 * 9] - [(-8 - 4) - (5 : 7)] =$  Aufgabe 11.  $(8 - 9) * [(6 * 2) + 6^2] + [(-5 - 8) : (6 * 6)] =$

Aufgabe 5.  $[(9 * 8) + 9 * 8] + [(-8 - 7) : (4 : 6)] =$  Aufgabe 12.  $(6 * 2) - [(9 + 5) + 9^2] * [(-7 - 9) + (6 + 7)] =$

Aufgabe 6.  $[(2 - 2)^2 + 2^3 * 6] * [(2 + 5) : (7 + 8)] =$  Aufgabe 13.  $(6 - 5) - [(2 + 9) + 2] + [(-9 * 7) - (5 - 7)] =$

Aufgabe 7.  $[(8 - 2)^2 + 8 * 7] - [(2 * 7) : (5 - 4)] =$  Aufgabe 14.  $(4 + 2) * [(9 - 3) * 9] - [(9 - 7) : (9 + 6)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 6)^3 + [8 + (-8 + 8^2)] * (2 * 3) =$  Aufgabe 22.  $(7 * 5) - [7 + (7 * 5)] : (9 : 9) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 5) + [3^2 * (3 + 3^2)] + (6 + 2) =$  Aufgabe 23.  $(3^3 * 3) - [3^2 * (7 + 9)] + (3 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(4 + 8) + [9^3 + (-9 * 9^2)] * (5 - 8) =$  Aufgabe 24.  $(2^2 - 6) * [2^3 * (6 * 4)] : (5 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 5)^2 * [5^2 * (-5 - 5^3)] : (8 * 5) =$  Aufgabe 25.  $(6^2 - 2) - [6^2 + (7 - 7)] * (5 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 4)^2 * [3^2 + (-3 + 3)] + (9 * 5) =$  Aufgabe 26.  $(5^3 - 5) - [5^3 + (6 * 2)] * (9 - 3) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 2)^2 + [9^2 + (-9 - 9)] - (3 - 4) =$  Aufgabe 27.  $(9 * 3) - [9^2 + (5 * 7)] : (4 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 6)^3 - [2^3 + (-2 + 2^2)] - (3 * 9) =$  Aufgabe 28.  $(6^2 - 5) + [6^3 * (3 - 5)] + (6 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 131

Aufgabe 2: 324

Aufgabe 3: 34

Aufgabe 4: -67,286

Aufgabe 5: 121,5

Aufgabe 6: 22,4

Aufgabe 7: 78

Aufgabe 8: -65,833

Aufgabe 9: 276,333

Aufgabe 10: 6

Aufgabe 11: -48,361

Aufgabe 12: 297

Aufgabe 13: -73

Aufgabe 14: 323,867

Aufgabe 15: 376

Aufgabe 16: 129

Aufgabe 17: 12

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 54

Aufgabe 20: 113

Aufgabe 21: 27

Aufgabe 22: -7

Aufgabe 23: -48

Aufgabe 24: -128

Aufgabe 25: -326

Aufgabe 26: -702

Aufgabe 27: 143

Aufgabe 28: -392