

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(2 * 4) + [(6 + 5) - 6^3] + [(2 - 7) * (7 - 3)] =$

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

Aufgabe 13.  $(8 * 7) - [(4 + 4) - 4^3] - [(-2 - 6) : (7 - 4)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(8 - 4) * [7^3 - (7 * 7^2)] : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 16.  $(6 * 6) * [2 - (2 - 2)] - (6 + 4) =$

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

Aufgabe 17.  $(9 - 5)^2 - [2 * (-2 + 2)] : (5 + 2) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 + 7) - [4^2 - (6 * 7)] : (7 - 5) =$

Aufgabe 18.  $(3 * 7) + [3 - (-3 * 3^3)] - (4 * 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(8 + 6)^2 + [8 - (8 - 8)] * (6 * 9) =$

Aufgabe 26.  $(4 * 3) * [4^3 - (9 - 9)] + (8 - 5) =$

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

Aufgabe 27.  $(9^2 * 7) + [9 - (-9 - 7)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(7 - 3)^3 * [5^2 * (5 - 5)] - (3 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(5^2 - 8) - [5^2 + (-5 - 2)] + (7 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 33

Aufgabe 2: 554

Aufgabe 3: 574,75

Aufgabe 4: 139

Aufgabe 5: 77,286

Aufgabe 6: 13

Aufgabe 7: -207

Aufgabe 8: -257,231

Aufgabe 9: -40,667

Aufgabe 10: -566

Aufgabe 11: 570

Aufgabe 12: -217

Aufgabe 13: 114,667

Aufgabe 14: -306,333

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 62

Aufgabe 17: 9

Aufgabe 18: 73

Aufgabe 19: 628

Aufgabe 20: -81

Aufgabe 21: 6

Aufgabe 22: -23

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: 84

Aufgabe 25: -2

Aufgabe 26: 771

Aufgabe 27: 595

Aufgabe 28: 2