

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(4 * 7) + [(4 * 9) - 4^2] - [(3 * 8) - (5 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(3 - 2)^2 * [2 * (2 - 2)] : (2 + 3) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(6^2 - 5) - [6^2 - (-2 - 7)] - (6 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 * 2) - [2^3 + (2 - 2^3)] * (6 * 4) =$

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

Aufgabe 18.  $(8 - 9)^2 + [5^2 + (5 + 5^2)] - (8 : 4) =$

Aufgabe 25.  $(6 - 4) + [6 - (-9 - 4)] * (3 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 9)^2 + [8 * (8 - 8)] * (4 * 3) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 + 7)^2 - [3^2 * (3 + 3^2)] + (9 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(7 + 4) - [7 - (9 - 9)] + (6 + 8) =$

Aufgabe 21.  $(4 * 7) * [4^2 * (4 - 4)] : (6 - 3) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 + 3) + [3^3 - (-8 + 6)] - (9 + 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 69,667

Aufgabe 2: -14

Aufgabe 3: -98

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: 8,111

Aufgabe 6: 12

Aufgabe 7: 82

Aufgabe 8: 30

Aufgabe 9: -35

Aufgabe 10: 33

Aufgabe 11: -7,5

Aufgabe 12: 69

Aufgabe 13: -36

Aufgabe 14: 4

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -33

Aufgabe 17: -40

Aufgabe 18: 69

Aufgabe 19: 1

Aufgabe 20: 73

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 100

Aufgabe 23: -56

Aufgabe 24: -3

Aufgabe 25: -93

Aufgabe 26: 24

Aufgabe 27: 18

Aufgabe 28: 26