

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(9 - 2) * [(5 - 6) * 5] * [(6 + 3) : (3 * 9)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(5 - 8) + [6 * (6 + 6)] + (6 + 4) =$

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

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

Aufgabe 23.  $(4^3 - 6) + [4 + (-2 - 6)] * (9 - 6) =$

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

Aufgabe 24.  $(7^2 + 7) + [7 + (3 * 4)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(2 + 7)^2 - [8 + (8 + 8)] * (2 + 9) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 - 2) + [4 + (-8 * 7)] * (7 : 7) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 6)^2 - [3 - (3 * 3^2)] : (9 - 5) =$

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

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

Aufgabe 27.  $(4 - 9) - [4 * (3 + 5)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 3)^2 * [8 * (-8 + 8)] : (6 - 9) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 * 9) + [3^2 + (-3 + 8)] * (3 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -12

Aufgabe 2: 9,5

Aufgabe 3: -9,5

Aufgabe 4: 26

Aufgabe 5: -16

Aufgabe 6: -43

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: 54

Aufgabe 9: 62

Aufgabe 10: -66

Aufgabe 11: -11,667

Aufgabe 12: 17

Aufgabe 13: 62

Aufgabe 14: -42

Aufgabe 15: 79

Aufgabe 16: 64

Aufgabe 17: 33

Aufgabe 18: -39

Aufgabe 19: 15

Aufgabe 20: 1

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: 46

Aufgabe 24: 80

Aufgabe 25: -38

Aufgabe 26: 64

Aufgabe 27: -36

Aufgabe 28: 53