

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(7 + 6) + 7^2 + 9] - [(6 * 4) - (3 * 9)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22.  $(3^3 - 6) + [3^3 - (-6 + 4)] + (8 + 4) =$

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

Aufgabe 23.  $(2 + 5) + [2 - (3 * 6)] : (4 : 2) =$

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

Aufgabe 24.  $(2^2 + 9) - [2 + (-2 + 5)] * (6 + 2) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 8)^3 - [8 - (8 + 8)] + (9 * 5) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(6 + 4) - [6 - (7 + 8)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(8 + 9) + [6^2 * (-6 + 6)] * (4 + 4) =$

Aufgabe 27.  $(4 + 2) + [4 * (-2 * 5)] - (3 * 2) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 8) - [4^2 - (4 * 4^2)] + (2 * 9) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 + 3) + [3 - (5 + 6)] - (7 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 74

Aufgabe 2: 40,143

Aufgabe 3: 40

Aufgabe 4: 26

Aufgabe 5: -41

Aufgabe 6: -46

Aufgabe 7: 38,25

Aufgabe 8: -73

Aufgabe 9: 65,111

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -31,333

Aufgabe 13: -27

Aufgabe 14: -18

Aufgabe 15: 88

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -23

Aufgabe 18: 53

Aufgabe 19: -10

Aufgabe 20: 17

Aufgabe 21: 63

Aufgabe 22: 62

Aufgabe 23: -1

Aufgabe 24: -27

Aufgabe 25: 20

Aufgabe 26: -8

Aufgabe 27: -40

Aufgabe 28: -34