

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(6 - 4)^2 + 6 * 4] * [(4 * 5) : (8 + 2)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 * 5) * [(7 - 9) + 7] + [(-9 + 4) * (2 : 2)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 - 6) - [(6 + 2) * 6] - [(-6 - 5) + (3 + 6)] =$

Aufgabe 15.  $(3 * 4) + [6^3 * (-6 + 6)] - (2 * 5) =$

Aufgabe 22.  $(8^2 + 4) + [8 - (3 - 2)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 7)^3 + [3^2 - (-3 - 3^3)] - (7 * 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(5 - 5)^2 - [3^2 + (-3 * 3^3)] - (7 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(9^2 - 2) - [9 + (-6 - 5)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 3) + [9^2 + (-9 - 9)] : (4 - 7) =$

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

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

Aufgabe 26.  $(3^2 + 2) - [3 - (-4 - 7)] * (7 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(8 * 4) + [6^2 * (-6 + 6)] - (2 + 7) =$

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

Aufgabe 21.  $(8 - 4)^3 - [6 - (-6 + 6^2)] - (6 - 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 56

Aufgabe 2: 46

Aufgabe 3: -9,75

Aufgabe 4: 46

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -74

Aufgabe 7: -15

Aufgabe 8: 16

Aufgabe 9: 81

Aufgabe 10: 51,667

Aufgabe 11: 23

Aufgabe 12: -56,143

Aufgabe 13: 95

Aufgabe 14: -43

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 68

Aufgabe 17: 74

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 23

Aufgabe 21: 17

Aufgabe 22: 76

Aufgabe 23: 97

Aufgabe 24: 83

Aufgabe 25: 36

Aufgabe 26: -17

Aufgabe 27: -46

Aufgabe 28: -52