

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 9.  $(6 - 6) * [(7 + 5) + 7^3] - [(-7 + 4) * (4 * 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 7.  $[(8 - 3) - 8 - 6] * [(3 + 9) + (5 - 7)] =$

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

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

Aufgabe 22.  $(6^2 * 7) - [6^3 - (-8 - 3)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 6)^2 * [6^2 * (-6 * 6)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 23.  $(8 - 7) + [8^2 - (-6 - 3)] - (3 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 3)^3 * [3^2 * (3 * 3^3)] + (8 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 * 3) + [2^2 * (-5 + 3)] * (9 + 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(5^2 - 2) + [5^3 - (8 + 9)] : (7 - 9) =$

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

Aufgabe 26.  $(5^2 * 2) + [5^2 - (6 * 8)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 20.  $(8 - 7)^3 + [5 + (-5 - 5^2)] * (5 - 2) =$

Aufgabe 27.  $(6 - 4) * [6 - (-6 + 4)] + (7 * 3) =$

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

Aufgabe 28.  $(2^3 * 8) + [2^3 + (8 + 4)] - (7 - 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 84,857

Aufgabe 2: 35

Aufgabe 3: 72

Aufgabe 4: -20

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: -50,429

Aufgabe 7: -90

Aufgabe 8: -88

Aufgabe 9: 48

Aufgabe 10: -7

Aufgabe 11: -14

Aufgabe 12: 16

Aufgabe 13: 10

Aufgabe 14: 54

Aufgabe 15: 64

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: 1

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 84

Aufgabe 20: -67

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 32

Aufgabe 23: 75

Aufgabe 24: -76

Aufgabe 25: -31

Aufgabe 26: 22

Aufgabe 27: 37

Aufgabe 28: 83