

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 3)^3 + 2^3 * 6] - [(-3 + 8) + (2 : 5)] =$

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

Aufgabe 2.  $[(4 - 5)^3 - 4 * 6] + [(-5 - 2) + (9 + 4)] =$

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

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

Aufgabe 10.  $(5 * 6) * [(3 - 2) - 3] + [(6 + 4) + (8 + 9)] =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 9) * [(3 * 6) + 3] - [(-8 - 9) + (5 : 4)] =$

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

Aufgabe 12.  $(8 + 6) + [(6 + 7) - 6^3] * [(-3 - 5) * (2 : 9)] =$

Aufgabe 6.  $[(4 - 3)^3 * 4 - 2] + [(-3 - 9) - (2 : 5)] =$

Aufgabe 13.  $(5 * 5) + [(6 + 2) - 6^3] + [(-8 + 9) * (5 * 5)] =$

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

Aufgabe 14.  $(7 - 2) - [(5 - 2) - 5] * [(-2 + 9) + (8 * 9)] =$

Aufgabe 15.  $(9 + 8)^2 - [9^2 + (-9 - 9)] : (9 - 6) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 - 4) - [5 - (-6 * 4)] - (6 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 3) + [8^2 + (8 - 8^2)] + (9 * 2) =$

Aufgabe 23.  $(7 - 8) * [7^2 * (-2 * 6)] + (6 + 5) =$

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

Aufgabe 24.  $(5^3 + 7) - [5 * (-2 - 8)] * (8 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 2) + [5^3 + (5 * 5)] * (9 - 7) =$

Aufgabe 25.  $(7^3 - 9) + [7^2 - (-2 * 5)] - (7 - 4) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 8) * [4^2 - (-4 - 4^2)] * (9 + 2) =$

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

Aufgabe 20.  $(7 - 7) - [9^2 + (9 + 9^3)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(3 + 3) - [3 * (-6 - 9)] - (6 + 5) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 41,6

Aufgabe 2: -19

Aufgabe 3: -117

Aufgabe 4: 153

Aufgabe 5: -83

Aufgabe 6: -10,4

Aufgabe 7: 148

Aufgabe 8: 346

Aufgabe 9: -14

Aufgabe 10: -33

Aufgabe 11: 309,75

Aufgabe 12: 374,889

Aufgabe 13: -158

Aufgabe 14: 163

Aufgabe 15: 268

Aufgabe 16: 30

Aufgabe 17: 45

Aufgabe 18: 316

Aufgabe 19: -396

Aufgabe 20: -817

Aufgabe 21: -79

Aufgabe 22: -26

Aufgabe 23: 599

Aufgabe 24: 882

Aufgabe 25: 390

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: 40

Aufgabe 28: 762