

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 + 2) + 4^2 - 5] * [(2 * 3) * (2 * 2)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(7 * 3) - [(2 * 9) + 2] + [(7 - 5) * (3 - 9)] =$

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

Aufgabe 12.  $(4 - 8) + [(5 + 6) + 5^2] * [(4 - 6) : (4 : 5)] =$

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

Aufgabe 13.  $(5 - 6) + [(2 * 6) + 2^3] + [(4 - 6) * (4 - 7)] =$

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

Aufgabe 14.  $(4 + 8) + [(2 * 8) + 2^3] - [(9 - 8) : (2 - 6)] =$

Aufgabe 15.  $(7 - 3)^2 - [6 - (-6 + 6)] - (3 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 - 7) * [4^3 + (-3 - 4)] + (8 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(6 + 2)^2 - [9^2 - (-9 + 9^3)] + (3 + 2) =$

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

Aufgabe 17.  $(4 - 5)^3 * [4 * (-4 + 4^3)] + (3 + 6) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(5^2 - 4) * [5 * (2 - 4)] + (8 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(9 + 8) - [5^3 + (-5 + 5^2)] - (2 - 7) =$

Aufgabe 26.  $(2 - 9) * [2^2 - (7 - 5)] * (6 * 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(9^3 + 9) - [9^3 + (-6 * 8)] + (9 + 9) =$

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

Aufgabe 28.  $(9^3 - 7) + [9 + (-5 + 2)] : (3 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 408

Aufgabe 2: -22,875

Aufgabe 3: 19

Aufgabe 4: -49,5

Aufgabe 5: -178

Aufgabe 6: 277

Aufgabe 7: -356

Aufgabe 8: -191

Aufgabe 9: 58,571

Aufgabe 10: 69

Aufgabe 11: -11

Aufgabe 12: -94

Aufgabe 13: 25

Aufgabe 14: 36,25

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 765

Aufgabe 17: 249

Aufgabe 18: -100

Aufgabe 19: -123

Aufgabe 20: 528

Aufgabe 21: 67

Aufgabe 22: 577

Aufgabe 23: -720

Aufgabe 24: 64

Aufgabe 25: -198

Aufgabe 26: -756

Aufgabe 27: 75

Aufgabe 28: 723