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

Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9. Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100.

Datum:

Aufgabe 14.  $(2 * 3) + [(5 + 6) - 5^{2}] - [(-2 + 2) * (3 - 8)] =$ 

Name: Klasse:

Aufgabe 1. [(2+5)\*2\*6] + [(5-3)-(9\*2)] = Aufgabe 8.  $(8*4) + [(5*3)-5^2] - [(3*8)-(5+7)] =$  Aufgabe 2.  $[(2-3)^3*2-7] + [(3-2)*(4*7)] =$  Aufgabe 9.  $(4+9) + [(6*2)+6^2] - [(-7-9)-(9+9)] =$  Aufgabe 3.  $[(7-9)^2*7+8] + [(-9+6):(5+2)] =$  Aufgabe 10. (8-4) + [(2-4)\*2] - [(8+6):(5-7)] = Aufgabe 4. [(3+9)+3+2]\*[(-9+2)+(3\*2)] = Aufgabe 11. (3-6)\*[(8\*5)-8] + [(7-3)-(5-7)] = Aufgabe 5. [(8+5)-8+5] - [(5-3)+(2+3)] = Aufgabe 12.  $(3*5) + [(8+8)+8^2] - [(-2*8):(2-8)] =$  Aufgabe 6.  $[(3-3)^3+3-3] + [(-3-5)-(5+7)] =$  Aufgabe 13.  $(9*4) + [(3*3)+3^2] - [(8+7)+(4:3)] =$ 

Aufgabe 15.  $(4-2)^2 - [4^3 + (4-4^3)] - (7*8) =$  Aufgabe 22.  $(2^3 + 8) + [2^2 * (-3*8)] + (3-2) =$  Aufgabe 16.  $(9+5) + [3^2 * (-3+3)] * (2-5) =$  Aufgabe 23.  $(3+2) + [3^3 + (4+6)] + (6*6) =$  Aufgabe 17.  $(5-7)^2 + [5+(-5+5)] + (2:2) =$  Aufgabe 24.  $(2^2-6) + [2^2 + (-7+2)] * (7-9) =$  Aufgabe 18.  $(4-5)^2 + [3-(-3*3)] - (4+7) =$  Aufgabe 25. (8+5) - [8+(-3+2)] - (8-4) = Aufgabe 19. (8-8) \* [2-(-2+2)] : (9\*2) = Aufgabe 26.  $(4^2+9) - [4^3-(-9-9)] - (3-8) =$  Aufgabe 20.  $(6*2)^2 - [3-(-3+3^3)] - (6*3) =$  Aufgabe 27. (8\*7) + [8-(7+7)] + (2\*9) = Aufgabe 21. (8\*3) + [6+(-6+6)] - (6-2) = Aufgabe 28.  $(5^3-8) - [5^2+(-9+3)] + (2:2) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 72

## Lösungen:

Aufgabe 1: 68

Aufgabe 2: 19

Aufgabe 3: 35,571

Aufgabe 4: -17

Aufgabe 5: 3

Aufgabe 6: -20

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: 10

Aufgabe 9: 95

Aufgabe 10: 7

Aufgabe 11: -90

Aufgabe 12: 92,333

Aufgabe 13: 37,667

Aufgabe 14: -8

Aufgabe 15: -56

Aufgabe 16: 14

Aufgabe 17: 10

Aufgabe 18: 5

Aufgabe 19: 0

rangaso ioi o

Aufgabe 20: 39

Aufgabe 21: 26

Aufgabe 22: -79

Aufgabe 23: 78

Aufgabe 24: 0

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: -52

Aufgabe 27: 68

Aufgabe 28: 99