Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1.  $(4-2)*4^3-4*(2+2)+(9-8)=$ 

Aufgabe 8. (8-8)\*(3-5)-3\*\*(4+3):(6-7)=

Aufgabe 2.  $(2 * 8)^2 - 2^3 - 7 + (-8 - 4) - (5 + 6) =$ 

Aufgabe 9. (5 + 2) \* (7 - 9) - 7 - (-8 \* 2) + (8 + 9) =

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

Aufgabe 10.  $(7 + 4) + (5 * 4) - 5^3 * (2 - 7) + (5 - 7) =$ 

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

Aufgabe 11.  $(6 + 4) + (6 + 8) + 6^2 + (3 + 2) - (8 * 7) =$ 

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

Aufgabe 12. (2 + 4) \* (8 - 3) + 8 + (9 \* 6) \* (3 + 3) =

Aufgabe 6. (7 \* 3) \* 7 + 6 \* (-3 - 7) + (2 \* 5) =

Aufgabe 13.  $(6 * 8) + (4 + 2) * 4^3 + (-3 * 3) + (8 * 4) =$ 

Aufgabe 7.  $(5+6)+5^2-9+(-6+6):(5-7)=$ 

Aufgabe 14.  $(5-3)-(2*3)*2^3-(-9*9)-(6-4)=$ 

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

Aufgabe 22.  $(2^3 - 3) * 2^2 + (4 * 4) * (3 * 2) =$ 

Aufgabe 16.  $(5 * 3)^2 - 8 + (8 * 8^2) - (4 + 2) =$ 

Aufgabe 23.  $(3 * 3) * 3^2 - (-4 + 8) - (4 : 2) =$ 

Aufgabe 17.  $(5-9) + 4^2 - (4-4^3) + (6+7) =$ 

Aufgabe 24.  $(3 + 5) - 3^2 (-5 + 5) (4 8) =$ 

Aufgabe 18.  $(9 + 4)^2 + 4 - (-4 * 4) * (9 * 4) =$ 

Aufgabe 25.  $(3^3 - 5) * 3^3 - (5 + 4) : (8 - 7) =$ 

Aufgabe 19.  $(5 * 5) - 7 + (7 + 7^2) : (2 + 6) =$ 

Aufgabe 26.  $(7^3 + 8) - 7^2 + (-6 - 9) - (5 - 6) =$ 

Aufgabe 20. (4 \* 7) \* 6 - (-6 \* 6) : (3 - 4) =

Aufgabe 27.  $(8^2 - 7) + 8 + (-5 - 6) * (6 - 5) =$ 

Aufgabe 21.  $(9-5)*5^2+(5+5^3)+(6*2)=$ 

Aufgabe 28.  $(6^3 + 5) - 6*(-4-6) + (6+3) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 338

## Lösungen:

Aufgabe 1: 113

Aufgabe 2: 218

Aufgabe 3: 215

Aufgabe 4: 471

Aufgabe 5: 93

Aufgabe 6: 97

Aufgabe 7: 27

Ū

Aufgabe 8: 189

Aufgabe 9: 12

Aufgabe 10: 654

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: 362

Aufgabe 13: 455

Aufgabe 14: 33

Aufgabe 15: 421

Aufgabe 16: 723

Aufgabe 17: 85

Aufgabe 18: 749

Aufgabe 19: 25

Aufgabe 20: 132

Aufgabe 21: 242

Aufgabe 22: 116

Aufgabe 23: 75

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 585

Aufgabe 26: 288

Aufgabe 27: 54

Aufgabe 28: 290