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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. (3 + 5) \* 3 - 9 + (-5 + 7) : (4 - 5) =

Aufgabe 8. (4-6) + (7\*9) + 7 + (-2\*3) + (5-7) =

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

Aufgabe 9.  $(3-9)-(7-3)+7^2-(-4-3)-(7:7)=$ 

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

Aufgabe 10.  $(9-3)+(2+8)+2^{3}(-2+2)+(2+9)=$ 

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

Aufgabe 11. (4\*6) - (2+4) - 2\*(2-7) - (8:2) =

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

Aufgabe 12.  $(4 * 8) * (9 - 7) - 9^2 - (-9 - 2) + (8 * 6) =$ 

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

Aufgabe 13.  $(9+7)*(5-5)+5^2*(-9+9)+(6*8)=$ 

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

Aufgabe 14.  $(8-9)*(6+9)+6^2+(-3-8)-(5-4)=$ 

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

Aufgabe 22.  $(2^2 + 2) - 2^2 + (8 + 9) * (9 - 4) =$ 

Aufgabe 16.  $(2-3)^2 * 3^3 + (3+3^2) : (9:3) =$ 

Aufgabe 23.  $(6 + 3) + 6^3 * (4 - 4) * (7 - 6) =$ 

Aufgabe 17. (3-7) - 4 \* (-4 \* 4) - (6 \* 2) =

Aufgabe 24.  $(7^2 + 5) - 7 + (-3 + 4) + (2 - 9) =$ 

Aufgabe 18.  $(3-3)^2 * 8^3 * (8 + 8^3) - (2 - 6) =$ 

Aufgabe 25.  $(2 * 2) - 2^2 * (5 - 7) + (7 - 3) =$ 

Aufgabe 19.  $(6-2)^2 + 2^2 + (-2 - 2^3) + (8:8) =$ 

Aufgabe 26. (2 \* 5) \* 2 + (6 - 5) \* (7 \* 8) =

Aufgabe 20.  $(7+2) * 3^2 - (3 * 3^3) + (7 * 6) =$ 

Aufgabe 27.  $(2^2 * 4) + 2 * (6 - 4) - (2 - 3) =$ 

Aufgabe 21.  $(4-7)^3 + 9^2 - (-9 + 9) : (2 + 5) =$ 

Aufgabe 28.  $(2^3 * 9) + 2^2 - (-3 - 5) + (4 + 3) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 143

## Lösungen:

- Aufgabe 1: 13
- Aufgabe 2: 33
- Aufgabe 3: 15
- Aufgabe 4: 80
- Aufgabe 5: 13
- Aufgabe 6: 18
- Adigabe 0. 10
- Aufgabe 7: 43
- Aufgabe 8: 60
- Aufgabe 9: 45
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: 24
- Aufgabe 12: 42
- Aufgabe 13: 48
- Aufgabe 14: 9
- Aufgabe 15: 32
- Aufgabe 16: 31
- ...**J**.....
- Aufgabe 17: 48
- Aufgabe 18: 4
- Aufgabe 19: 11
- Aufgabe 20: 42
- Aufgabe 21: 54
- Aufgabe 22: 87
- Aufgabe 23: 9
- Aufgabe 24: 41
- Aufgabe 25: 16
- Aufgabe 26: 76
- Aufgabe 27: 21
- Aufgabe 28: 91