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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6+6)+(3-4)-3^2+(8+2)+(3+6)=$ 

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

Aufgabe 11. (4 \* 8) + (9 + 4) + 9 + (6 - 3) - (2 \* 8) =

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

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

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

Aufgabe 13.  $(4 * 9) + (3 - 6) - 3^2 * (-5 + 8) - (3 : 3) =$ 

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

Aufgabe 14.  $(4 * 7) - (2 - 4) * 2^2 - (-3 + 8) - (2 - 8) =$ 

Aufgabe 15.  $(7*6)*4^2*(-4+4):(6*9) =$ 

Aufgabe 22.  $(2^3 - 5) + 2^2 * (-9 + 7) + (8 + 7) =$ 

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

Aufgabe 23.  $(6 * 2) + 6^2 + (-6 - 9) - (5 * 2) =$ 

Aufgabe 17.  $(2-2) * 4^2 - (4-4) * (5 * 2) =$ 

Aufgabe 24.  $(2^3 * 5) - 2^2 - (-9 + 9) : (3 - 8) =$ 

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

Aufgabe 25.  $(3^3 + 8) + 3 - (6 * 2) + (3 - 9) =$ 

Aufgabe 19.  $(8+6)^2 + 5^2 + (-5 - 5^3) - (5 - 8) =$ 

Aufgabe 26. (4-5)\*4+(-5+5)+(7\*8)=

Aufgabe 20.  $(9+6) * 3 + (3 * 3^2) + (8 + 6) =$ 

Aufgabe 27. (3 + 8) - 3 + (4 \* 4) + (8 : 4) =

Aufgabe 21.  $(8*5) + 2^2 - (-2 + 2^2) : (7 - 6) =$ 

Aufgabe 28.  $(2^2 - 6) + 2^2 + (-4 - 2) : (5 - 2) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 46

## Lösungen:

- Aufgabe 1: 99
- Aufgabe 2: 13
- Aufgabe 3: 11
- Aufgabe 4: 61
- Aufgabe 5: 87
- Aufgabe 6: 1
- , turguso or .
- Aufgabe 7: 9
- Aufgabe 8: 46
- Aufgabe 9: 33
- Aufgabe 10: 21
- Aufgabe 11: 41
- .....**g**......
- Aufgabe 12: 3
- Aufgabe 13: 5
- Aufgabe 14: 37
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 70
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 60
- . . . . . . .
- Aufgabe 19: 94
- Aufgabe 20: 86
- Aufgabe 21: 42
- Aufgabe 22: 10
- Aufgabe 23: 23
- Aufgabe 24: 36
- Aufgabe 25: 20
- Aufgabe 26: 52
- Aufgabe 27: 26
- Aufgabe 28: 0