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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (3-9)\*(8-4)+8-(5-5)+(4\*4)=

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

Aufgabe 11.  $(8 * 4) - (7 - 7) * 7^3 + (-7 + 2) - (4 + 9) =$ 

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

Aufgabe 12. (3-6)\*(7-9)\*7-(-3-4)\*(5:5) =

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

Aufgabe 13. (8 + 5) - (6 \* 6) + 6 + (5 \* 6) - (2 + 3) =

Aufgabe 7. (3 \* 7) + 3 + 2 + (7 \* 2) + (4 \* 8) =

Aufgabe 14.  $(4-7)*(2-3)*2^3+(3-8)-(6-7)=$ 

Aufgabe 15.  $(4+9) + 8^2 - (8 + 8^2) * (7 - 6) =$ 

Aufgabe 22.  $(2^3 - 5) + 2 - (4 - 9) - (6 - 2) =$ 

Aufgabe 16.  $(6*6) - 9^2 + (9 + 9^3) : (3 + 6) =$ 

Aufgabe 23.  $(4 * 3) + 4^3 + (7 + 6) + (3 + 5) =$ 

Aufgabe 17.  $(9*2) - 3*(-3 - 3^3) : (4 - 9) =$ 

Aufgabe 24.  $(4+6)-4^2-(-6*2)-(2*2)=$ 

Aufgabe 18.  $(7*8)^3*5^3*(-5+5)+(9+5)=$ 

Aufgabe 25.  $(2^3 + 6) + 2 * (2 * 2) : (3 - 5) =$ 

Aufgabe 19.  $(7+2) + 2^3*(2-2) + (2*4) =$ 

Aufgabe 26. (4-2)-4-(-6\*8)+(5+5)=

Aufgabe 20.  $(5*2)^3*4^3*(4-4)*(2-3) =$ 

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

Aufgabe 21.  $(6+7) * 2^3 * (-2 + 2^2) : (3 + 5) =$ 

Aufgabe 28. (8\*5) + 8 - (-6 + 4) - (8 - 9) =

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 41

## Lösungen:

- Aufgabe 1: 55
- Aufgabe 2: 28
- Aufgabe 3: 11
- Aufgabe 4: 95
- Aufgabe 5: 86
- Aufgabe 6: 55
- Aufgabe 7: 72
- Adigabe 1. 12
- Aufgabe 8: 80
- Aufgabe 9: 13
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: 14
- Aufgabe 12: 49
- Aufgabe 13: 8
- Aufgabe 14: 20
- Aufgabe 15: 5
- Aufgabe 16: 37
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 14
- Aufgabe 19: 17
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 26
- Aufgabe 22: 6
- Aufgabe 23: 97
- Aufgabe 24: 2
- Aufgabe 25: 10
- Aufgabe 26: 56
- Aufgabe 27: 6
- Aufgabe 28: 51