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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1.  $(6-6)^3 * 6 * 5 * (6 * 4) + (3:3) =$ 

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

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

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

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

Aufgabe 10. (9 + 4) - (8 + 6) - 8 + (-2 - 5) \* (7 - 9) =

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

Aufgabe 11. (5+6)-(8+2)-8-(-7-4)-(2-3)=

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

Aufgabe 12.  $(5-5)*(9*4)*9^2*(6+7):(3-6) =$ 

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

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

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

Aufgabe 14.  $(7 + 9) + (4 - 9) - 4^2 * (8 - 8) - (7 - 6) =$ 

Aufgabe 15.  $(4-5)^2 + 2^2*(2-2):(3+9) =$ 

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

Aufgabe 16.  $(6 + 7) + 8^2 + (-8 - 8^2) + (4 : 2) =$ 

Aufgabe 23.  $(2^3 + 4) - 2^3 * (2 - 3) : (8 - 9) =$ 

Aufgabe 17.  $(3-6)*3^2*(-3+3)*(2+2) =$ 

Aufgabe 24.  $(3^3 - 3) - 3^3 - (-5 - 8) - (9 - 5) =$ 

Aufgabe 18. (5-3)+2\*(-2+2):(5\*7)=

Aufgabe 25.  $(2 + 7) * 2^3 - (-9 * 8) : (5 - 6) =$ 

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

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

Aufgabe 20.  $(2 * 4) - 4^3 + (-4 + 4^3) - (8 : 4) =$ 

Aufgabe 27. (4-9)\*4+(2\*4)+(2\*8)=

Aufgabe 21.  $(4-6)-2^2+(2-2^2)+(3*6)=$ 

Aufgabe 28. (9 + 4) - 9 + (8 - 8) \* (3 + 6) =

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 100

## Lösungen:

- Aufgabe 1: 1
- Aufgabe 2: 10
- Aufgabe 3: 0
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: 9
- Aufgabe 6: 10
- Aufgabe 7: 1
- Aufgabe 8: 6
- Aufgabe 9: 2
- Aufgabe 10: 5
- Aufgabe 11: 5
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 1
- Aufgabe 14: 10
- Aufgabe 15: 1
- Aufgabe 16: 7
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 2
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 2
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: 3
- Aufgabe 23: 4
- Aufgabe 24: 6
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: 10
- Aufgabe 27: 4
- Aufgabe 28: 4