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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2+6) - (3-3) * 3^3 - (-3-4) - (7+4) =$ 

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

Aufgabe 11. (9 \* 3) - (2 - 7) - 2 - (7 + 2) - (5 \* 3) =

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

Aufgabe 12. (2-9)\*(9+9)\*9\*(-9+9)\*(4-5) =

Aufgabe 6. (6-2)+6+3-(-2-2)-(2+9)=

Aufgabe 13. (8-9) + (2\*3) - 2 + (-7+4)\*(4-6) =

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

Aufgabe 14. (9 \* 6) \* (6 - 6) \* 6 \* (-6 + 8) : (3 \* 2) =

Aufgabe 15.  $(5 + 8) + 7^2 * (7 - 7) - (2 * 4) =$ 

Aufgabe 22. (8-6)+8+(-3+6)+(5-8)=

Aufgabe 16. (3 + 6) + 3 \* (-3 + 3) \* (9 - 4) =

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

Aufgabe 17. (6-8)+4-(-4+4):(2\*4)=

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

Aufgabe 18.  $(7-7)^2 * 5^3 * (-5-5^3) - (2-5) =$ 

Aufgabe 25.  $(4^2 * 4) - 4^3 + (8 - 5) + (5 - 7) =$ 

Aufgabe 19.  $(9 * 8) - 2^2 - (2 * 2) - (8 * 8) =$ 

Aufgabe 26.  $(4^3 + 7) + 4 + (-8 * 9) - (3 - 2) =$ 

Aufgabe 20.  $(5-6)^2+5-(-5+5)*(2*7)=$ 

Aufgabe 27. (4 + 5) - 4 + (9 - 8) \* (8 : 2) =

Aufgabe 21. (7 + 4) + 4 + (4 - 4) - (7 + 3) =

Aufgabe 28.  $(6^3 + 5) - 6^3 + (4 - 8) + (3 + 3) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 70

## Lösungen:

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