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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (7-9)\*(2\*2)-23\*(-9-2):(4+4)=

Aufgabe 4. (6-2)\*6\*6\*(-2+2):(4+3) =

Aufgabe 11. (9-5)+(6-9)-6+(8+5)\*(8-7)=

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

Aufgabe 12.  $(8 + 9) * (5 - 5) * 5^3 - (3 - 8) * (4 : 4) =$ 

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

Aufgabe 13.  $(3*7) + (2-5)*2^2 + (6-6):(6*5) =$ 

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

Aufgabe 14.  $(2+7)+(3-6)+3^2+(-5+7)*(5-8)=$ 

Aufgabe 15. (3 + 2) \* 2 \* (2 - 2) : (5 \* 8) =

Aufgabe 22.  $(5 * 5) + 5^2 + (-6 * 8) - (5 - 3) =$ 

Aufgabe 16. (7-4)\*4-(4+4)\*(9:9) =

Aufgabe 23.  $(2^3 - 6) - 2 + (6 + 4) : (3 + 2) =$ 

Aufgabe 17.  $(3-6)^2 + 5^3 * (-5+5) * (5+8) =$ 

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

Aufgabe 18.  $(7-2)^2 * 4^2 * (-4+4) + (5-2) =$ 

Aufgabe 25.  $(3^2 + 2) - 3^2 - (-6 + 6) + (4 + 4) =$ 

Aufgabe 19.  $(2 * 6)^2 * 3^2 - (-3 + 3^3) * (9 * 6) =$ 

Aufgabe 26.  $(2+6) - 2^2 (-7+3) - (8+7) =$ 

Aufgabe 20.  $(9-9)^3-7^3*(-7+7)*(5+6)=$ 

Aufgabe 27. (4 + 8) - 4 - (4 \* 6) : (9 : 3) =

Aufgabe 21. (9+9)-8-(-8+8):(9-4)=

Aufgabe 28.  $(4+5)-4^2-(-7+5)*(3+5)=$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 351

## Lösungen:

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