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. (5-3)\*5\*6-(-3\*6):(5-4)=

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. (7 + 6) + (6 \* 3) \* 6 \* (-7 + 7) \* (8 \* 3) =

Aufgabe 6. (9-3)+9-5+(-3-2)+(2\*6)=

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

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

Aufgabe 14. (3 \* 9) + (2 \* 2) + 2 - (-6 - 7) \* (6 - 8) =

Aufgabe 15.  $(6+2)^2 + 2^3 - (-2 * 2^3) - (3 + 7) =$ 

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

Aufgabe 16.  $(6*4) - 2^3 - (2 + 2^3) * (4 - 6) =$ 

Aufgabe 23.  $(3^2 * 5) * 3^2 * (-3 + 3) : (6 + 4) =$ 

Aufgabe 17.  $(4-5)^3 + 2^3 + (-2 + 2^3) * (4 + 4) =$ 

Aufgabe 24.  $(3^3 * 7) + 3^2 * (-4 * 4) : (9 : 9) =$ 

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

Aufgabe 25. (5 \* 7) \* 5 - (2 \* 5) \* (7 + 9) =

Aufgabe 19.  $(4-3)^3 * 5 + (5+5) + (5*3) =$ 

Aufgabe 26. (8 + 2) - 8\*(9 - 9) + (2\*4) =

Aufgabe 20. (2+9)\*4+(-4+4)+(2\*3)=

Aufgabe 27.  $(3^3 * 2) + 3^2 - (9 - 4) - (9 + 4) =$ 

Aufgabe 21.  $(9+9)^3 * 7^3 * (7-7) + (6+4) =$ 

Aufgabe 28.  $(5^2 - 6) * 5 - (-5 + 5) - (4 - 3) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 95

## Lösungen:

- Aufgabe 1: 78
- Aufgabe 2: 70
- Aufgabe 3: 3
- Aufgabe 4: 52
- Aufgabe 5: 7
- Aufgabe 6: 17
- Aufgabe 7: 86
- Aufgabe 8: 34
- Aufgabe 9: 61
- Aufgabe 10: 12
- **J**
- Aufgabe 11: 27
- Aufgabe 12: 13
- Aufgabe 13: 20
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 78
- Aufgabe 16: 36
- Aufgabe 17: 55
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: 30
- Ū
- Aufgabe 20: 50
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: 45
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 45
- Aufgabe 25: 15
- Aufgabe 26: 18
- Aufgabe 27: 45
- Aufgabe 28: 94