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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 * 4) - (2 + 2) - 2^3 - (9 * 4) + (5 * 8) =$ 

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

Aufgabe 11.  $(9 * 8) - (8 + 4) - 8^2 - (-6 * 6) + (8 - 2) =$ 

Aufgabe 5.  $(6 * 7) + 6^2 + 8 + (-7 * 4) - (9 + 9) =$ 

Aufgabe 12. (5\*4) + (8+3) + 8 + (-2\*6) : (4-6) =

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

Aufgabe 13.  $(7 * 6) - (6 + 5) - 6^3 * (-9 + 9) * (3 - 9) =$ 

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

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

Aufgabe 15.  $(2+3)^3 * 5 * (-5 + 5) + (4 * 8) =$ 

Aufgabe 22.  $(3^2 + 3) - 3^2 * (-6 - 2) - (4 : 2) =$ 

Aufgabe 16.  $(3+5)^2 + 2^2 + (-2+2)*(6*5) =$ 

Aufgabe 23.  $(3 + 8) - 3^3 * (5 - 6) + (2 - 8) =$ 

Aufgabe 17.  $(6+7) - 2 - (-2 * 2^3) + (7 + 8) =$ 

Aufgabe 24. (4-6)-4-(2\*9):(6-8)=

Aufgabe 18.  $(4-5)^2 * 5^3 - (-5 + 5^2) - (2 * 8) =$ 

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

Aufgabe 19. (9-8) \* 2 + (2-2) \* (8-5) =

Aufgabe 26. (7\*9) + 7\*(-7-5): (6-9) =

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

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

Aufgabe 21.  $(5+9) + 5 + (5+5^2) - (2*2) =$ 

Aufgabe 28.  $(5 + 4) * 5^2 * (8 - 8) : (4 * 6) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 50

## Lösungen:

- Aufgabe 1: 5
- Aufgabe 2: 62
- Aufgabe 3: 3
- Aufgabe 4: 19
- Aufgabe 5: 40
- . . . . . .
- Aufgabe 6: 19
- Aufgabe 7: 16
- Aufgabe 8: 89
- Aufgabe 9: 69
- Aufgabe 10: 28
- J
- Aufgabe 11: 38
- Aufgabe 12: 45
- Aufgabe 13: 31
- Aufgabe 14: 89
- Aufgabe 15: 32
- Aufgabe 16: 68
- Aufgabe 17: 42
- Aufgabe 18: 89
- Aufgabe 19: 2
- , tangaso 10. <u>-</u>
- Aufgabe 20: 73
- Aufgabe 21: 45
- Aufgabe 22: 82
- Aufgabe 23: 32
- Aufgabe 24: 3
- Aufgabe 25: 2
- Aufgabe 26: 91
- Aufgabe 27: 60
- Aufgabe 28: 0