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

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1.  $(4-5)^2 - 4^3 + 5 + (5*5) - (7-5) =$ 

Aufgabe 8. (5+3)-(9\*6)+9+(-9+6)+(7-5)=

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 * 7) - (4 + 5) - 4^3 + (8 + 8) - (8 - 4) =$ 

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. (6 \* 2) + (7 - 3) + 7 - (-9 - 3) + (5 - 6) =

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

Aufgabe 14. (5+7)\*(9+3)-9\*(3\*3)-(6-5)=

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

Aufgabe 22.  $(3+6)-3^3-(-7+6)+(3-5)=$ 

Aufgabe 16.  $(5 + 2) * 8^3 * (8 - 8) - (2 - 9) =$ 

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

Aufgabe 17.  $(9 * 4) - 5^3 * (5 - 5) - (6 - 2) =$ 

Aufgabe 24.  $(6 + 8) - 6^2 + (-4 + 2) : (5 : 5) =$ 

Aufgabe 18.  $(5-2)^3-3^2+(3+3)-(6*4)=$ 

Aufgabe 25.  $(3^3 - 8) - 3^3 - (-6 * 4) - (3 : 3) =$ 

Aufgabe 19.  $(8-5)^2 - 9 - (9*9) - (7*2) =$ 

Aufgabe 26.  $(2^2 + 3) + 2^3 * (3 + 6) - (4 + 4) =$ 

Aufgabe 20.  $(3 + 6) * 2^3 - (2 + 2^2) - (6 * 9) =$ 

Aufgabe 27. (4+6)-4+(-8+5)-(3-8)=

Aufgabe 21.  $(2-8) + 4^3 + (4-4) + (8-5) =$ 

Aufgabe 28.  $(3^2 - 5) + 3^2 - (-7 * 7) + (5 - 8) =$ 

## www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 482

## Lösungen:

- Aufgabe 1: -35
- Aufgabe 2: 67
- Aufgabe 3: 27
- Aufgabe 4: 74
- Aufgabe 5: 42
- · ·
- Aufgabe 6: 25
- Aufgabe 7: 26
- Aufgabe 8: -38
- Aufgabe 9: -34
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: -27
- Aufgabe 12: -10
- Aufgabe 13: 34
- Aufgabe 14: 62
- Aufgabe 15: -16
- Aufgabe 16: 7
- Aufgabe 17: 32
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -95
- Aufgabe 20: 12
- Aufgabe 21: 61
- Aufgabe 22: -19
- Aufgabe 23: -92
- Aufgabe 24: -24
- Aufgabe 25: 15
- Aufgabe 26: 71
- Aufgabe 27: 8
- Aufgabe 28: 59