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. (4+3)+4+3+(3-8)-(5+4)=

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2-3)-(8*5)+8^2*(4-2)-(6-8)=$

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

Aufgabe 11. $(5 + 4) - (4 - 8) * 4^2 - (-5 * 6) - (9 + 6) =$

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

Aufgabe 12. (4+2)+(5+2)-5-(-7*7)-(2-8)=

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

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

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

Aufgabe 14. (4 * 7) - (6 + 5) - 6 - (-4 + 7) - (2 * 3) =

Aufgabe 15. $(5*5)^3*5^2*(-5+5)+(2+7)=$

Aufgabe 22. $(2+6)+2^2+(4-4)*(3+8)=$

Aufgabe 16. $(4+2) - 2^2 + (2 * 2^2) * (8 + 3) =$

Aufgabe 23. $(2 * 3) * 2^3 - (3 - 6) - (7 + 7) =$

Aufgabe 17. $(9*3) + 2^2*(2 + 2^3):(2 - 4) =$

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

Aufgabe 18. $(5-9)^2 - 2^2 * (-2 + 2^3) + (4 + 7) =$

Aufgabe 25. (6*6) - 6*(-8+8) - (2-4) =

Aufgabe 19. $(6-7)^3 - 5^3 * (-5 + 5) - (6 - 8) =$

Aufgabe 26. $(2^3 - 5) - 2 + (6 + 4) - (3 - 2) =$

Aufgabe 20. $(2-2)^2 * 5^3 * (5+5) + (4*3) =$

Aufgabe 27. (9-2)*9-(9*7)+(9*3)=

Aufgabe 21. $(8-4)^3 + 2*(2+2^3) - (4-6) =$

Aufgabe 28. $(5^2 + 7) + 5*(-6 + 5)*(9 - 7) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 423

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 33
- Aufgabe 3: 22
- Aufgabe 4: 54
- Aufgabe 5: 47
- Aufgabe 6: 62
- Aufgabe 7: 32
- Aufgabe 8: 27
- Aufgabe 9: 7
- Aufgabe 10: 89
- Aufgabe 11: 88
- Aufgabe 12: 63
- Aufgabe 13: 44
- Aufgabe 14: 2
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: 90
- Aufgabe 17: 7
- Aufgabe 18: 3
- Aufgabe 19: 1
- Aufgabe 20: 12
- Aufgabe 21: 86
- Aufgabe 22: 12
- Aufgabe 23: 37
- Aufgabe 24: 59 Aufgabe 25: 38
- Aufgabe 26: 10
- Aufgabe 27: 27
- Aufgabe 28: 22