Grundrechenarten, zweifach verschachtelte 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 * 2) + 4 + 9] + [(-2 * 3) - (2 - 5)] = Aufgabe 8. $(7 - 2) + [(7 - 7) * 7^2] * [(2 * 3) : (4 - 6)] =$

Aufgabe 2. $[(9 * 8)^3 * 9 * 9] * [(8 - 8) * (2 + 3)] =$ Aufgabe 9. (9 * 6) + [(5 * 3) + 5] - [(5 + 8) - (3 * 6)] =

Aufgabe 3. $[(3-2)^3+3+9]-[(2+2)-(2-9)]=$ Aufgabe 10. (4+4)-[(2*2)+2]*[(7+2)-(3+5)]=

Aufgabe 4. [(3 * 5) + 3 + 2] - [(5 - 4) - (8 : 4)] = Aufgabe 11. $(7 + 8) + [(3 * 7) + 3^2] * [(4 - 4) : (8 - 6)] =$

Aufgabe 5. [(5 * 8) - 5 - 2] + [(-8 + 8) : (2 - 8)] = Aufgabe 12. $(2 * 8) + [(2 - 9) * 2^3] * [(3 - 3) * (4 * 3)] =$

Aufgabe 6. $[(8-3)^3+8+6]-[(3*9)+(9+6)] =$ Aufgabe 13. $(6-7)+[(6-2)+6^2]+[(9+6)+(3-8)] =$

Aufgabe 7. $[(3-3)^3+3^3+5]-[(3+2)-(7-4)]=$ Aufgabe 14. (5*8)-[(7-2)+7]+[(-2-8)-(5+8)]=

Aufgabe 15. $(9-4)^2 + [3^2 - (3-3^3)] - (8-4) =$ Aufgabe 22. $(2^3 + 5) + [2^2 + (-7 * 3)] + (9-5) =$

Aufgabe 16. $(8 + 3)^2 + [2^2 - (2 - 2^3)] + (8 * 2) =$ Aufgabe 23. $(4 + 3) * [4^2 - (6 - 2)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 17. $(6-6)^2 - [4+(4+4^2)] * (3-4) =$ Aufgabe 24. $(3-4) - [3^2 * (3-7)] + (2-8) =$

Aufgabe 18. $(7-7) + [7^2*(7-7)]*(5*8) =$ Aufgabe 25. $(3^2*8) + [3^3+(-7*9)]-(8+5) =$

Aufgabe 19. $(3-6)^3 - [2+(-2+2^3)] - (3-7) =$ Aufgabe 26. $(2^3+5) + [2-(6-9)] * (8-6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 9) + [2 - (-2 * 2^2)] : (8 : 8) =$ Aufgabe 27. $(2^2 * 9) + [2 * (-3 + 5)] + (7 * 3) =$

Aufgabe 21. $(7 * 2)^2 + [4^2 - (-4 - 4^2)] - (7 - 4) =$ Aufgabe 28. $(6 + 8) * [6^2 * (-7 + 7)] + (6 + 7) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 393

Lösungen:

- Aufgabe 1: 18
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 2
- Aufgabe 4: 21
- Aufgabe 5: 33
- runguno or oc
- Aufgabe 6: 97
- Aufgabe 7: 30
- Aufgabe 8: 5
- Aufgabe 9: 79
- Aufgabe 10: 2
- Aufgabe 11: 15
- Aufgabe 12: 16
- Aufgabe 13: 49
- Aufgabe 14: 5
- rianguso i ii o
- Aufgabe 15: 30
- Aufgabe 16: 51
- Aufgabe 17: 28
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 60
- Aufgabe 20: 6
- Aufgabe 21: 97
- Aufgabe 22: 0
- Aufgabe 23: 81
- Aufgabe 24: 29
- Aufgabe 25: 23
- Aufgabe 26: 23
- Aufgabe 27: 61
- Aufgabe 28: 13