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

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

Aufgabe 3. [(4+2)+4-3]-[(2+2)+(2-8)] = Aufgabe 10. (7-3)*[(4+4)+4]+[(-4+3)-(3-7)] =

Aufgabe 4. $[(2-3)^3-2^2-2]*[(-3+5)*(7-9)] =$ Aufgabe 11. (5*4)+[(4*7)-4]-[(3-6)-(9-8)] =

Aufgabe 5. $[(2-2)^2+2^2-5]-[(2*3)*(3-7)] =$ Aufgabe 12. $(7*7)+[(4-7)+4^2]+[(9-9):(7*4)] =$

Aufgabe 6. $[(6-5)+6^2+3]+[(-5+6)*(3:3)] = Aufgabe 13. (8-5)*[(4+2)+4^2]+[(-3-3)+(3*6)] =$

Aufgabe 7. $[(3-2)-3^3*2]-[(-2*3)*(6*3)] =$ Aufgabe 14. $(7+8)-[(4*5)-4^2]+[(-9-4)-(4-6)] =$

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

Aufgabe 16. $(3 * 6) + [3^2 + (-3 - 3)] * (4 - 3) =$ Aufgabe 23. $(3^2 * 4) - [3^3 + (4 - 8)] - (4 - 5) =$

Aufgabe 17. $(5 * 4) + [3^2 * (-3 - 3^2)] : (3 - 5) =$ Aufgabe 24. $(6^2 * 4) + [6 * (-7 - 3)] - (6 * 9) =$

Aufgabe 18. $(5-3) + [2^2 (2-2)] : (6 4) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (8-9)] * (7-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (8-9)] * (8-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (8-9)] * (8-9) = Aufgabe 25. (2-4) + [2^3 (8-9)] * (8-9) = Aufgabe 25. (2-9) =$

Aufgabe 19. $(6+2)^3 - [3^3 - (-3+3^2)] - (2+4) =$ Aufgabe 26. $(2^3-2) + [2^2 + (7*6)] + (4*8) =$

Aufgabe 20. $(9 * 4)^2 + [2 * (2 + 2)] - (5 * 4) =$ Aufgabe 27. $(5^2 + 6) - [5 - (-2 * 3)] * (4 - 8) =$

Aufgabe 21. $(7 * 8) + [6 - (-6 + 6^2)] + (5 * 5) =$ Aufgabe 28. (3 * 8) + [3 - (-9 * 9)] : (4 + 8) =

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 458

Lösungen:

- Aufgabe 1: 65
- Aufgabe 2: 74
- Aufgabe 3: 9
- Aufgabe 4: 28
- Aufgabe 5: 23
- Aufgabe 6: 41
- Aufgabe 7: 55
-
- Aufgabe 8: 8
- Aufgabe 9: 82
- Aufgabe 10: 51
- Aufgabe 11: 48
- Aufgabe 12: 62
- Aufgabe 13: 78
- Aufgabe 14: 0
- Aufgabe 15: 29
- Aufgabe 16: 21
- Aufgabe 17: 74
- Aufgabe 18: 2
- Aufgabe 19: 98
- J
- Aufgabe 20: 52
- Aufgabe 21: 57
- Aufgabe 22: 25
- Aufgabe 23: 14
- Aufgabe 24: 30
- Aufgabe 25: 14
- Aufgabe 26: 84
- Aufgabe 27: 75
- Aufgabe 28: 31