Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9. Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. $[(3 * 4) - 3^2 - 4] - [(4 * 3) : (3 - 9)] =$ Aufg

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

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

Aufgabe 9. (2 * 4) - [(5 + 2) + 5] - [(-2 * 7) + (2 * 2)] =

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

Aufgabe 10. $(7 * 8) * [(3 * 9) - 3^3] * [(-9 * 7) * (6 : 2)] =$

Aufgabe 4. [(9 * 2) - 9 * 5] + [(2 + 2) * (4 + 5)] =

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

Aufgabe 5. [(9-7)+9-2]-[(7-6)+(5+2)]=

Aufgabe 12. (3 + 8) - [(5 - 6) * 5] - [(3 * 6) - (6 : 3)] =

Aufgabe 6. [(8-5)-8+3]+[(-5+8)+(5+3)]=

Aufgabe 13. $(7-3) - [(3+4)-3^3] + [(-7-9)-(8:8)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 17. $(5 + 2)^2 * [6 * (6 - 6)] * (3 - 8) =$

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

Aufgabe 18. $(6-2)-[6^2+(-6-6)]:(3-7)=$

Aufgabe 25. $(4^2 - 7) + [4^2 - (4 + 6)] - (3 * 2) =$

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

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

Aufgabe 20. $(4 + 9) - [2^3 - (2 - 2)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 27. $(2^3 - 5) * [2 * (6 - 5)] + (2 : 2) =$

Aufgabe 21. $(4 + 5) - [3^3 - (3 * 3)] + (4 + 9) =$

Aufgabe 28. $(4^3 + 8) * [4 + (4 + 2)] : (8 * 9) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 281

Lösungen:

- Aufgabe 1: 1
- Aufgabe 2: 1
- Aufgabe 3: 10
- Aufgabe 4: 9
- Aufgabe 5: 1
- Aufgabe 6: 9
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: 9
- Aufgabe 9: 6
- Aufgabe 10: 0
- , targaso ro.
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: 0 Aufgabe 15: 5
- Aufgabe 16: 3
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 10
- Aufgabe 19: 9
- Aufgabe 20: 9
- Aufgabe 21: 4
- Aufgabe 22: 0
- Aufgabe 23: 0
- Aufgabe 24: 0
- Aufgabe 25: 9
- Aufgabe 26: 0
- Aufgabe 27: 7
- Aufgabe 28: 10