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

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

Aufgabe 3. $[(2+2)+2^3+6]+[(2-2)-(2*8)] = Aufgabe 10. (9-7)-[(4-6)-4]+[(-7+9):(7-8)] = Aufgabe 3.$

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

Aufgabe 5. $[(3-2)^3*3^3-9]+[(-2-7)-(3:3)]=$ Aufgabe 12. $(5-3)+[(4-8)+4^2]+[(-6-2):(5-4)]=$

Aufgabe 6. [(8+9)-8+9]*[(9-9):(3-8)] = Aufgabe 13. (2-4)+[(4+3)-4]-[(9-7)*(7-9)] =

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

Aufgabe 15. $(2-7)^3 - [5^2 - (5*5)] - (9-8) =$ Aufgabe 22. $(6-6)*[6^3 - (8*8)]: (6+8) =$

Aufgabe 16. $(9-9)*[9^2+(-9+9^2)]*(3+2) =$ Aufgabe 23. $(3^2-4)-[3*(9-9)]*(9+6) =$

Aufgabe 17. $(8 * 4)^3 * [9^3 - (9 * 9^2)] : (6 - 4) =$ Aufgabe 24. $(3 * 4) + [3^2 - (3 * 2)] * (4 - 7) =$

Aufgabe 18. (4 - 5) * [8² - (8 * 8)] + (7 : 7) = Aufgabe 25. (4 * 4) - [4² - (-8 * 5)] : (4 + 3) =

Aufgabe 19. $(8 + 2) - [4^2 + (4 - 4)] + (7 + 8) =$ Aufgabe 26. $(8^3 - 5) - [8^3 + (9 - 5)] + (4 * 4) =$

Aufgabe 20. $(8-5)^2 - [8^3 * (-8+8)] * (6 * 7) =$ Aufgabe 27. (6 * 5) * [6 + (2-8)] + (9:3) =

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 370

Lösungen:

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