Grundrechenarten, 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. $(7 * 2) + 7^2 - 4 - (-2 * 2) - (9 * 6) =$

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

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

Aufgabe 9. (8-4)*(7+8)*73*(6-6)*(6*6) =

Aufgabe 3. $(2+7) - 2^2 - 5 + (-7-3) + (6+4) =$

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

Aufgabe 4. (3-3)-3+2-(-3+5)+(4+3)=

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

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

Aufgabe 12. $(2+9) - (3+5) - 3^2 - (-4-6) + (5-4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4-7)^3 * 8^2 * (-8+8) + (6:3) =$

Aufgabe 22. $(2^2 + 9) - 2^2 * (9 - 7) - (7 - 8) =$

Aufgabe 16. $(3 * 3)^2 * 4^3 * (-4 + 4) : (7 + 4) =$

Aufgabe 23. $(2^2 * 7) + 2^3 * (-7 + 3) + (5 + 6) =$

Aufgabe 17. $(2 + 9) * 3 + (3 - 3^3) : (8 : 8) =$

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

Aufgabe 18. $(4 + 5) - 4 - (4 - 4^3) : (5 * 4) =$

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

Aufgabe 19. (5 * 3) * 6 * (-6 + 6) : (2 * 5) =

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

Aufgabe 20. $(3-4)^2*5-(-5+5):(7+3)=$

Aufgabe 27. $(3 + 2) + 3^2 - (-6 + 8) + (4 - 8) =$

Aufgabe 21. $(2 + 7)^2 * 4^3 * (4 - 4) : (9 * 4) =$

Aufgabe 28. $(2-5)*2^3*(-5+5):(3+5)=$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 116

Lösungen:

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