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. $(3-3)^3 + 3^3 - 4 + (-3-3) - (2*5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5+6)*(6*3)-6^3-(-7*2)+(5+7)=$

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

Aufgabe 11. (9 + 2) + (3 - 5) * 3 + (5 - 5) - (2 - 6) =

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

Aufgabe 12. (5-8)+(6+9)-6-(-5+4)+(6:6)=

Aufgabe 6. (7 * 3) + 7 - 6 + (-3 * 2) - (9 - 2) =

Aufgabe 13. $(9 + 7) * (4 - 2) - 4^2 + (-3 * 3) * (5 : 5) =$

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

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

Aufgabe 15. $(3-9)^3*3^2*(3-3):(3-9) =$

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

Aufgabe 16. $(8-9)^3*5-(5+5^2)+(5*9)=$

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

Aufgabe 17. $(6-6)^2 * 5^2 + (5-5) - (4-5) =$

Aufgabe 24. (2+7)+2-(2-2)+(2-5)=

Aufgabe 18. $(7 - 7) * 3^2 * (-3 + 3^3) * (3 + 5) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 3) * 3^3 * (-8 + 8) + (3 + 2) =$

Aufgabe 19. (4-2)-2-(-2+2):(4-2)=

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

Aufgabe 20. (9 + 9) * 3 * (-3 + 3) * (9 : 9) =

Aufgabe 27. $(2^3 + 3) - 2*(5 - 9) - (3*6) =$

Aufgabe 21. (3-3)-4+(4+4)-(9-5)=

Aufgabe 28. (4+5)-4+(5-4)-(8-7)=

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 438

Lösungen:

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