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

Aufgabe 8. (6 + 9) - (4 + 4) - 4 * (-2 + 2) + (5 : 5) =

Aufgabe 2. (7 * 3) - 7 + 6 - (3 - 6) - (4 + 9) =

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

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

Aufgabe 10. $(9+6)+(6-5)-6^2*(6-2):(9*2)=$

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

Aufgabe 11. (4+7) - (8-8) + 8 - (-5*3) : (4-5) =

Aufgabe 5. (9-6)*9+8*(-6+4)-(4+2)=

Aufgabe 12. $(6+7)+(2-4)+2^2-(5*3)+(7-2)=$

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

Aufgabe 13. (5 * 3) + (2 - 9) * 2 - (-9 + 6) - (6 : 6) =

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

Aufgabe 14. $(7-2) + (3-8) + 3^2 - (-2-2) - (5+7) =$

Aufgabe 15. $(8 + 2) + 2^2 * (2 - 2^2) - (4 - 5) =$

Aufgabe 22. $(8^3 + 4) - 8^3 - (-5 - 9) - (9 + 8) =$

Aufgabe 16. $(6 * 4) - 2^2 + (-2 - 2) - (8 + 4) =$

Aufgabe 23. (6-5)*6*(8-7)-(7-2) =

Aufgabe 17. $(9-3)*9^2*(-9+9)*(7-4) =$

Aufgabe 24. $(3^2 + 2) + 3^2 + (5 + 2) - (3 * 6) =$

Aufgabe 18. $(2-2)*2^2*(-2*2)*(7+8) =$

Aufgabe 25. $(9^3 - 5) - 9^3 + (4 * 3) - (7 : 7) =$

Aufgabe 19. $(7-7)^3 * 8^3 * (-8-8^2) * (7 * 4) =$

Aufgabe 26. $(9-8)-9^3*(-8+8)*(6-4)=$

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

Aufgabe 27. $(2^2 - 6) + 2^2 * (5 - 3) * (4 : 4) =$

Aufgabe 21. $(7-7)^2 * 6^3 - (-6+6) + (3*3) =$

Aufgabe 28. $(4^2 + 8) + 4^2 - (8 * 5) + (9 - 8) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 312

Lösungen:

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