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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (6 * 5) - (7 - 8) + 7 + (9 * 4) - (9 * 8) =

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

Aufgabe 11. (7-6) + (4-3) - 4 + (-3-6) * (4-5) =

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

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

Aufgabe 6. (7 * 2) + 7 + 5 * (-2 - 5) + (3 * 8) =

Aufgabe 13. (3 + 9) - (9 - 7) - 9 + (-6 * 4) : (4 * 6) =

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

Aufgabe 14. $(7-4)-(4+2)+4^2+(7-9)-(2+7)=$

Aufgabe 15. (5-4)*9-(-9+9)*(5-6)=

Aufgabe 22. $(6-2)+6^2-(-3+5)-(4*8)=$

Aufgabe 16. $(8-3)*2+(2+2^3):(3-4)=$

Aufgabe 23. $(8^3 + 8) * 8 * (-9 + 9) * (9 * 6) =$

Aufgabe 17. $(8-7)^2 + 3 - (-3+3) : (5-8) =$

Aufgabe 24. $(4 * 7) - 4^2 - (-4 + 5) * (3 * 3) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 + 9) - 2 + (-7 + 9) - (5 + 2) =$

Aufgabe 19. $(6-6)^3-6^2*(6-6)*(7*4) =$

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

Aufgabe 20. (9 + 4) * 3 * (3 - 3) : (8 * 5) =

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

Aufgabe 21. (3-5)-9*(9-9)+(6:3)=

Aufgabe 28. $(9^2 - 8) - 9^2 - (-9 - 2) - (6 - 4) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 276

Lösungen:

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