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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (3+9)*(5-3)+5*(6-8)-(5+6)=

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

Aufgabe 11. (9 * 3) * (6 - 7) + 6² - (5 - 5) - (4 + 5) =

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

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

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

Aufgabe 13. (5-6)+(9-4)-9+(5+3):(4-3)=

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

Aufgabe 14. (5-8)+(4-3)+4+(-8+5):(6:2)=

Aufgabe 15. $(5-5)*9^3*(9*9^3):(3-6) =$

Aufgabe 22. $(6^2 - 3) - 6*(4 - 8) - (7*7) =$

Aufgabe 16. $(3 + 4)^2 + 4^2 - (4 * 4^2) : (8 - 7) =$

Aufgabe 23. $(2^3 * 2) * 2 - (9 + 9) - (9 - 2) =$

Aufgabe 17. $(9 * 6)^2 * 9^2 * (-9 + 9) * (4 - 2) =$

Aufgabe 24. (7 + 7) - 7 + (9 - 6) * (3 - 2) =

Aufgabe 18. $(7 - 8) * 9^2 + (9 + 9^2) + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 19. (9 + 3) - 6 - (-6 + 6) + (2 : 2) =

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

Aufgabe 20. $(7-6)^2 * 2 + (2-2) : (9 * 6) =$

Aufgabe 27. (9+8)+9-(8+3)+(2-8)=

Aufgabe 21. $(5 * 7)^3 * 6^3 * (-6 + 6) + (9 - 8) =$

Aufgabe 28. $(7-7)*7^3*(6+4):(6*3) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 195

Lösungen:

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