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. (8+6)-8+9-(-6+7)-(2+9)=

Aufgabe 8. (6 + 4) + (3 - 9) + 3 - (-6 * 8) - (9 * 5) =

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

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

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

Aufgabe 10. $(2+8) - (3-4) + 3^2 * (3-3) + (2-9) =$

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

Aufgabe 11. $(6-2) + (4+6) - 4^2 + (8-4) * (7-6) =$

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

Aufgabe 12. (5-8) + (3*9) - 3 + (-7-5) + (3-4) =

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

Aufgabe 13. $(2+5)+(3+9)+3^3-(-6+9)*(8+4)=$

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

Aufgabe 14. $(4-4)*(7*8)*7^3*(-7*3)*(8-9) =$

Aufgabe 15. $(5-8)*7^3*(-7+7)+(2+2)=$

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

Aufgabe 16. $(6-5)^3-4+(-4+4^2)*(7:7)=$

Aufgabe 23. $(2^3 - 2) - 2^2 - (-9 + 7) : (5 - 3) =$

Aufgabe 17. $(9-9)^3*3^3*(3-3^2):(5-2)=$

Aufgabe 24. $(8-8)*8^3+(3+6)-(4-5)=$

Aufgabe 18. $(6 + 8)^2 * 5^2 * (-5 + 5) * (8 * 5) =$

Aufgabe 25. $(2 * 5) - 2^3 * (7 - 2) : (2 + 8) =$

Aufgabe 19. $(4-5)^3*9*(-9+9)*(3*2) =$

Aufgabe 26. $(2^2 + 5) * 2^2 - (4 + 6) - (6 * 4) =$

Aufgabe 20. (8 - 3) - 5 * (5 - 5) * (2 : 2) =

Aufgabe 27. $(7^2 + 9) - 7 + (-4 - 3) - (5 * 8) =$

Aufgabe 21. $(9-5)^2-3^2+(3-3^2):(6-5)=$

Aufgabe 28. $(2^2 - 3) + 2^2 + (-2 - 6) + (5 * 2) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 339

Lösungen:

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