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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. (9-4)*(6+4)*6*(8-8)+(3+2)=

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

Aufgabe 12. $(9-8)*(2-2)-2^3-(-3+5)+(9+4)=$

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

Aufgabe 13. (3 * 3) * (5 - 2) * 5² * (-4 + 4) * (9 + 9) =

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

Aufgabe 14. $(7 + 6) + (4 - 4) * 4^3 - (8 + 7) + (9 - 4) =$

Aufgabe 15. $(6-5)^3-5^3*(-5+5):(7+7)=$

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

Aufgabe 16. $(5-5)^3 + 3 + (3-3) + (6-4) =$

Aufgabe 23. $(5^2 - 8) * 5 * (3 - 3) * (2 * 6) =$

Aufgabe 17. $(2-4)-2+(2*2^2)-(8:2)=$

Aufgabe 24. $(3 + 4) - 3^3 * (4 - 4) * (8 + 7) =$

Aufgabe 18. $(4 + 2) + 8^3 - (8 + 8^3) - (2 - 4) =$

Aufgabe 25. $(2^2 + 8) + 2^2 + (-8 - 7) - (4 - 6) =$

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

Aufgabe 26. $(9^3 - 5) - 9^3 + (-7 * 3) + (6 * 6) =$

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

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

Aufgabe 21. $(8-9) + 3^2 + (-3+3) + (6:3) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 2) * 2^2 + (-3 - 7) + (8 - 3) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 360

Lösungen:

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