Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. (5-3)+5+7-(-3-2)+(6+9)=

Aufgabe 8. (7 * 8) - (2 * 7) * 2 - (-9 + 5) + (6 * 2) =

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

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

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

Aufgabe 10. $(5-2) + (3+7) + 3^3 + (-5-9) - (3*4) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 7) + (2 * 3) * 2^2 * (4 + 3) : (3 + 3) =$

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

Aufgabe 12. $(8-3) - (3-3) * 3^2 - (-6-9) - (4 * 4) =$

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

Aufgabe 13. (2 + 7) + (8 - 9) + 8 - (-8 + 2) + (6 * 7) =

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

Aufgabe 14. $(6-3)+(2*2)-2^3+(4+2)+(4-3)=$

Aufgabe 15. $(4*6) + 2^3 - (-2 + 2^3) + (7 - 5) =$

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

Aufgabe 16. $(4-4)^3 * 3^3 + (3+3) : (9-6) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 7) - 4 - (7 * 8) : (2 - 6) =$

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

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

Aufgabe 18. $(6-5)^3 * 8^2 + (8-8) * (9-7) =$

Aufgabe 25. $(5^2 * 2) + 5 - (3 - 6) - (6 + 2) =$

Aufgabe 19. $(7*9) + 5^2 - (-5*5^2) : (5*5) =$

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

Aufgabe 20. $(5+5) - 3 - (-3 + 3^2) - (5 - 4) =$

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

Aufgabe 21. $(3-2)*4^3-(-4+4^3)+(4*2)=$

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 458

Lösungen:

- Aufgabe 1: 34
- Aufgabe 2: 100
- Aufgabe 3: 39
- Aufgabe 4: 34
- Aufgabe 5: 6
- Aufgabe 6: 6
- Aufgabe 7: 33
- Aufgabe 8: 44
- Aufgabe 9: 14
- Aufgabe 10: 14
- Aufgabe 11: 42
- Aufgabe 12: 4
- Aufgabe 13: 64
- Aufgabe 14: 6
- Aufgabe 15: 28
- Aufgabe 16: 2 Aufgabe 17: 5
- Aufgabe 18: 64
- Aufgabe 19: 93
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 12
- Aufgabe 22: 84
- Aufgabe 23: 67
- Aufgabe 24: 30
- Aufgabe 25: 50
- Aufgabe 26: 3
- Aufgabe 27: 26
- Aufgabe 28: 20