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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (5 + 5) - (7 * 2) + 7 + (2 + 8) + (6 : 6) =

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

Aufgabe 11. $(4 + 9) + (2 * 5) - 2^2 - (-3 * 5) - (6 - 9) =$

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

Aufgabe 12. (3+9)+(2+6)-2-(-8*8)-(2+2)=

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

Aufgabe 13. (8 + 5) - (7 - 7) * 7 * (4 * 2) * (3 - 7) =

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

Aufgabe 14. (3*7) + (7-4)*7 + (-7+7)*(7-4) =

Aufgabe 15. $(7*9) - 3^3 - (3*3) - (3+2) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 9) + 3 + (7 * 4) + (6 : 3) =$

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

Aufgabe 23. $(4^2 - 9) - 4 + (4 - 8) : (6 - 4) =$

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

Aufgabe 24. $(2^3 * 7) - 2 - (3 - 9) + (5 * 5) =$

Aufgabe 18. (8*7) + 5 + (-5 + 5) - (3 * 2) =

Aufgabe 25. $(3^2 - 5) + 3 - (-2 + 7) * (6 : 6) =$

Aufgabe 19. $(8+4) + 2^2 + (2+2^3) * (9-3) =$

Aufgabe 26. (8 + 7) * 8 * (8 - 8) + (4 + 5) =

Aufgabe 20. $(7+2) + 2 - (-2 - 2^3) - (3 + 8) =$

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

Aufgabe 21. $(3-9) - 5^2 - (-5 * 5^2) + (8 - 4) =$

Aufgabe 28. $(2^3 * 9) + 2 - (-8 - 5) + (6 : 6) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 188

Lösungen:

- Aufgabe 1: 51
- Aufgabe 2: 46
- Aufgabe 3: 42
- Aufgabe 4: 58
- Aufgabe 5: 57
- Aufgabe 6: 44
- Aufgabe 7: 42
- 7 tangabo 7 . 12
- Aufgabe 8: 69
- Aufgabe 9: 69
- Aufgabe 10: 14
- Aufgabe 11: 37
- Aufgabe 12: 78
- Aufgabe 13: 13
- Aufgabe 14: 42
- Aufgabe 15: 22
- Aufgabe 16: 22
- Aufgabe 17: 88
- Aufgabe 18: 55
- Aufgabe 19: 76
- Aufgabe 20: 10
- Aufgabe 21: 98
- Aufgabe 22: 69
- Aufgabe 23: 1
- Aufgabe 24: 85
- Aufgabe 25: 2
- Aufgabe 26: 9
- Aufgabe 27: 98
- Aufgabe 28: 88