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

Aufgabe 8. (2-7) + (4-9) * 4 * (-3-5) : (6+4) =

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

Aufgabe 9. (8 + 9) + (4 * 4) - 4 + (-5 + 5) : (7 - 2) =

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 * 4) - (8 + 9) + 8^2 + (-9 + 3) + (9 + 7) =$

Aufgabe 6. (6 + 4) + 6 * 7 + (4 - 6) + (4 * 5) =

Aufgabe 13. (7 + 4) - (2 + 6) * 2 + (-2 + 8) * (6 + 9) =

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

Aufgabe 14. (5-3)*(4-5)-4*(-2*8)-(2-5)=

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

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

Aufgabe 16. $(5-8)^2 * 2^3 - (2 * 2^2) - (5 * 5) =$

Aufgabe 23. $(5 + 4) + 5^2 - (-8 + 2) : (2 + 4) =$

Aufgabe 17. $(5+5) + 4*(4+4^2) - (7+5) =$

Aufgabe 24. (7-5) + 7*(6+4) - (8+9) =

Aufgabe 18. $(6+3)^3 * 9 * (-9 + 9) * (6 + 3) =$

Aufgabe 25. $(5^2 - 5) - 5 + (-7 - 9) : (6 : 3) =$

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

Aufgabe 26. $(4^3 - 9) + 4 + (-4 + 2) - (6 + 5) =$

Aufgabe 20. $(5-7) - 5 - (5 - 5^2) + (4 * 8) =$

Aufgabe 27. (2-6)-2*(-5-5)-(5+8)=

Aufgabe 21. $(7-3)^2 + 6 - (6-6) - (9+4) =$

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 22

Lösungen:

- Aufgabe 1: 31
- Aufgabe 2: 37
- Aufgabe 3: 80
- Aufgabe 4: 71
- Aufgabe 5: 35
- Aufgabe 6: 70
- Aufgabe 7: 85
- Aufgabe 8: 11
- Aufgabe 9: 29
- Aufgabe 10: 34
- Aufgabe 11: 94
- Aufgabe 12: 69
- Aufgabe 13: 85
- Aufgabe 14: 65
- Aufgabe 15: 27
- Aufgabe 16: 39
- Aufgabe 17: 78
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 20
- Aufgabe 20: 45
- Aufgabe 21: 9
- Aufgabe 22: 2
- Aufgabe 23: 35
- Aufgabe 24: 55
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 46
- Aufgabe 27: 3
- Aufgabe 28: 68