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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 1000 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. $(8-5)^2 * 8^2 + 7 - (-5+7) + (8-5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. (5 + 2) * (6 - 5) - 6 * (-7 * 2) + (2 * 3) =

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(9-7)*(3+2)-3^2+(7*5)*(8-5)=$

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

Aufgabe 14. $(2+8)+(4+9)+4^3+(-5+8)+(5:5)=$

Aufgabe 15. $(9-4)^3 + 5^3 - (-5*5^2) + (9-8) =$

Aufgabe 22. $(7^2 * 5) + 7^3 - (-9 * 9) - (5 * 5) =$

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

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

Aufgabe 17. $(4+3)^2 - 4^2 + (4+4^2) * (7 * 6) =$

Aufgabe 24. $(6^2 - 2) * 6 + (2 * 6) * (7 * 2) =$

Aufgabe 18. $(7-6)*3^3+(-3+3^3)+(7+3)=$

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

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

Aufgabe 26. $(4^3 * 4) + 4 - (-7 + 8) * (9 + 5) =$

Aufgabe 20. $(9-4)^3 + 2^2 - (-2+2) : (7-5) =$

Aufgabe 27. $(3^2 * 6) * 3^2 - (8 * 8) - (3 * 7) =$

Aufgabe 21. $(4 * 3)^2 + 4^3 + (4 * 4) : (6 - 8) =$

Aufgabe 28. $(8^2 + 5) + 8 - (-4 + 3) + (3 * 5) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 115

Lösungen:

Aufgabe 1: 584

Aufgabe 2: 76

Aufgabe 3: 293

Aufgabe 4: 16

Aufgabe 5: 50

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 45

Aufgabe 9: 344

Aufgabe 10: 97

rangase ioi o

Aufgabe 11: 53

Aufgabe 12: 169

Aufgabe 13: 106

Aufgabe 14: 91

Aufgabe 15: 376

Aufgabe 16: 110

Aufgabe 17: 873

Aufgabe 18: 61

Aufgabe 19: 32

Aufgabe 20: 129

Aufgabe 21: 200

Aufgabe 22: 644

Aufgabe 23: 276

Aufgabe 24: 372

Aufgabe 25: 85

Aufgabe 26: 246

Aufgabe 27: 401

Aufgabe 28: 93