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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (6-8)*(9+7)*9*(-3+2)+(7-9)=

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

Aufgabe 11. (7-6) + (9-7) + 9 - (8*4) + (4*6) =

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

Aufgabe 12. (8 + 7) * (6 * 4) + 6² + (-4 * 3) - (7 + 9) =

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

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

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

Aufgabe 14. $(6-2)+(6-3)+6^3+(-9+6)+(2-9)=$

Aufgabe 15. $(9 + 7) + 3^3 + (3 * 3) + (8 - 9) =$

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

Aufgabe 16. $(8 + 3) * 3^3 - (-3 * 3^2) - (3 * 9) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 4) - 4^2 + (9 + 5) : (6 - 7) =$

Aufgabe 17. $(2 * 5)^2 - 6 * (6 - 6^2) + (8 : 8) =$

Aufgabe 24. $(8^2 - 7) * 8 + (-6 * 5) - (2 - 5) =$

Aufgabe 18. $(8 * 2) + 7^3 - (-7 * 7^2) : (7 - 8) =$

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

Aufgabe 19. (9 * 2) * 4 + (4 + 4) + (4 + 8) =

Aufgabe 26. $(8^2 * 8) + 8^2 + (8 - 8) * (5 + 2) =$

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

Aufgabe 27. $(9^2 - 6) + 9^3 - (-7 + 4) * (3 + 6) =$

Aufgabe 21. (9+2)+3+(3+3)+(6+5)=

Aufgabe 28. $(2^3 - 7) + 2 + (6 - 4) + (7 - 8) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 460

Lösungen:

Aufgabe 1: 95

Aufgabe 2: 775

Aufgabe 3: 48

Aufgabe 4: 6

Aufgabe 5: 47

Aufgabe 6: 45

Aufgabe 7: 62

/ turguso / r

Aufgabe 8: 115

Aufgabe 9: 299

Aufgabe 10: 286

Aufgabe 11: 4

Aufgabe 12: 368

Aufgabe 13: 8

Aufgabe 14: 213

Aufgabe 15: 51

Aufgabe 16: 297

Aufgabe 17: 281

Aufgabe 18: 16

Aufgabe 19: 92

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: 31

Aufgabe 22: 64

Aufgabe 23: 30

Aufgabe 24: 429

Aufgabe 25: 445

Aufgabe 26: 576

Aufgabe 27: 831

Aufgabe 28: 4