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. (9 * 3) + 9 * (-3 - 8) : (6 : 6) =

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 8) + (6 + 4) - 6^3 * (-2 * 2) + (2 * 6) =$

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

Aufgabe 11. $(5 + 2) * (7 * 7) - 7^2 - (6 - 6) * (8 * 4) =$

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

Aufgabe 12. (3-9) + (8-9) + 8 + (3-5) + (9*5) =

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

Aufgabe 13. $(7-5) + (3*2) + 3^3*(4+7) - (7-9) =$

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

Aufgabe 14. (9 * 2) + (8 * 2) + 8 + (8 - 2) * (6 - 8) =

Aufgabe 15. (6 + 5) + 9 - (-9 * 9) + (7 * 8) =

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

Aufgabe 16. $(7 + 5) * 2^2 * (-2 + 2^3) + (4 * 6) =$

Aufgabe 23. $(5^3 - 4) - 5 + (-6 * 6) - (4 + 6) =$

Aufgabe 17. $(2 + 2)^2 - 3^3 - (-3 * 3) * (4 + 8) =$

Aufgabe 24. $(6^2 * 8) + 6^2 + (4 - 5) + (2 - 5) =$

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

Aufgabe 25. $(5^2 * 2) + 5^2 + (-4 * 6) + (6 - 5) =$

Aufgabe 19. $(4 + 7)^2 + 3^2 * (-3 * 3) + (4 - 5) =$

Aufgabe 26. (3 * 8) * 3 * (-5 * 2) : (3 - 6) =

Aufgabe 20. $(9-4)+3^2-(3*3)+(9-3)=$

Aufgabe 27. $(3^2 * 9) + 3^2 * (8 * 4) + (3 * 3) =$

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

Aufgabe 28. $(3 * 2) + 3^3 - (-8 + 9) * (3 - 7) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 500

Lösungen:

Aufgabe 1: 754

Aufgabe 2: 420

Aufgabe 3: 294

Aufgabe 4: 88

Aufgabe 5: 849

Aufgabe 6: 119

.....

Aufgabe 7: 24

Aufgabe 8: 35

Aufgabe 9: 48

Aufgabe 10: 942

Aufgabe 11: 294

Aufgabe 12: 44

Aufgabe 13: 307

Aufgabe 14: 30

Aufgabe 15: 157

Aufgabe 16: 312

Aufgabe 17: 97

Aufgabe 18: 51

Aufgabe 19: 39

Aufgabe 20: 11

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 396

Aufgabe 23: 70

Aufgabe 24: 320

Aufgabe 25: 52

Aufgabe 26: 240

Aufgabe 27: 378

Aufgabe 28: 37