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

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

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

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

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

Aufgabe 10. (2-3)*(9+4)-9*(6-9)-(2+2)=

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

Aufgabe 11. (4-7) + (4+9) + 4*(9-8) + (3*4) =

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

Aufgabe 12. $(5+6)-(9*4)+9^2-(-2+3)+(6*4)=$

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

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

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

Aufgabe 14. (3-3)-(4+8)+4+(-7+7)+(6+5)=

Aufgabe 15. $(8-7)^3 + 6^2 - (6-6^2) + (5-2) =$

Aufgabe 22. $(3*8) + 3^2 - (-2-3) + (7:7) =$

Aufgabe 16. $(8-3)^2 - 2*(-2+2^2) - (6+2) =$

Aufgabe 23. (3 * 4) + 3 * (5 * 4) : (7 - 3) =

Aufgabe 17. $(6+9) + 3^3 + (-3+3) - (8-6) =$

Aufgabe 24. (8-9)*8-(-8-6):(5:5)=

Aufgabe 18. $(2+7)^2 + 4^2 - (4 + 4^2) * (7 - 6) =$

Aufgabe 25. $(5 + 5) + 5^2 + (8 - 2) : (6 - 3) =$

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

Aufgabe 26. $(6^2 - 9) + 6 + (7 + 7) - (9 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5*8) - 3^2 - (-3 + 3) * (7 * 7) =$

Aufgabe 27. $(3^3 - 9) + 3^2 - (2 + 5) + (9 - 8) =$

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

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 258

Lösungen:

- Aufgabe 1: 81
- Aufgabe 2: 36
- Aufgabe 3: 39
- Aufgabe 4: 51
- Aufgabe 5: 31
- Aufgabe 6: 16
- Aufgabe 7: 87
- Aufgabe 8: 94
- Aufgabe 9: 71
- Aufgabe 10: 10
- Aufgabe 11: 26
- Aufgabe 12: 79
- Aufgabe 13: 65
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 70
- Aufgabe 16: 13
- Aufgabe 17: 40
- Aufgabe 18: 77
- Aufgabe 19: 12
- Aufgabe 20: 31
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 39
- Aufgabe 23: 27
- Aufgabe 24: 6
- Aufgabe 25: 37
- Aufgabe 26: 44
- Aufgabe 27: 21
- Aufgabe 28: 25