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

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

Aufgabe 2. $(4-2)^3 + 4^3 - 6 - (-2 * 7) - (9 * 8) =$

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

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

Aufgabe 10. $(3 + 9) + (5 - 6) + 5^2 + (-6 * 4) + (3 * 2) =$

Aufgabe 4. $(8-6)^2 * 8 - 8 - (-6 * 3) : (5 + 4) =$

Aufgabe 11. $(3 * 6) * (5 + 2) - 5^2 - (-5 + 5) - (3 * 7) =$

Aufgabe 5. (9 * 2) - 9 - 6 * (-2 - 9) * (5 : 5) =

Aufgabe 12. (2-5)+(7+7)+7+(-7+2)+(3*3)=

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

Aufgabe 13. $(6*6) - (2*8) - 2^2 + (-9+4) + (3+6) =$

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

Aufgabe 14. (4 * 8) - (4 - 4) + 4 - (9 - 7) - (8 : 2) =

Aufgabe 15. $(7-6) + 3^3 - (-3 * 3) - (2 * 9) =$

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

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

Aufgabe 23. (9*9) - 9 - (-4-6) - (3+5) =

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

Aufgabe 24. $(2^2 - 5) * 2^2 - (3 - 5) + (4 + 5) =$

Aufgabe 18. $(5-5)^3 * 3^2 * (-3 + 3^3) + (9 - 3) =$

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

Aufgabe 19. (2+6) - 7 * (7 - 7) - (8 - 6) =

Aufgabe 26. $(5^2 + 9) - 5 - (4 + 4) + (8 + 5) =$

Aufgabe 20. (2+4)*3-(3-3)*(4+5)=

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

Aufgabe 21. (7+2) + 3 + (-3 * 3) : (5 - 4) =

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

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 394

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 8
- Aufgabe 3: 6
- Aufgabe 4: 26
- Aufgabe 5: 75
- Aufgabe 6: 92
- Aufgabe 7: 38
- Aufgabe 8: 65
- Aufgabe 9: 52
- Aufgabe 10: 18
- Aufgabe 11: 80
- Aufgabe 12: 22
- Aufgabe 13: 20
- Aufgabe 14: 30
- Aufgabe 15: 19
- Aufgabe 16: 28
- Aufgabe 17: 21
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: 6
- Aufgabe 20: 18
- Aufgabe 21: 3
- Aufgabe 22: 49
- Aufgabe 23: 74
- Aufgabe 24: 7 Aufgabe 25: 39
- Aufgabe 26: 34
- Aufgabe 27: 30
- Aufgabe 28: 19