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

Aufgabe 8. (3 * 7) + (4 + 5) * 4 + (-2 + 2) * (6 * 5) =

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

Aufgabe 9. (8 + 9) - (4 - 8) + 4 - (-7 - 6) - (7 + 5) =

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

Aufgabe 10. (7 * 7) + (5 + 8) + 5 + (2 * 2) - (4 * 3) =

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

Aufgabe 11. (4 * 4) + (8 + 2) * 8 - (-7 * 8) : (6 - 8) =

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

Aufgabe 12. (5-3)-(4-8)+4-(-3*4)+(4:2)=

Aufgabe 6. $(5 + 4)^2 + 5^2 - 8 + (4 - 9) - (8 * 2) =$

Aufgabe 13. $(5*6) + (7+2) + 7^2 - (8+6) + (3+4) =$

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

Aufgabe 14. $(4 * 7) - (3 + 9) + 3^3 - (5 + 2) - (8 + 5) =$

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

Aufgabe 22. $(2 * 3) + 2^2 - (-5 + 3) - (2 - 4) =$

Aufgabe 16. $(4-5)^3 + 9^2 - (9-9) - (8*6) =$

Aufgabe 23. $(2^2 - 7) + 2 + (7 + 4) - (7 - 3) =$

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

Aufgabe 24. $(7^3 + 8) - 7^3 + (-8 + 5) * (6 - 4) =$

Aufgabe 18. $(2-4) - 2^3 - (2 * 2^3) : (6 - 7) =$

Aufgabe 25. $(3^3 * 4) - 3^3 - (5 * 4) + (9 : 9) =$

Aufgabe 19. $(3+7)^2 + 2^3 + (-2 - 2^3) + (6:6) =$

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

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

Aufgabe 27. (3-8)+3+(-4+7)*(5+3)=

Aufgabe 21. $(2+3)^2 + 4^2*(4-4) - (5+8) =$

Aufgabe 28. $(4 * 6) + 4^2 + (-9 + 5) : (6 : 3) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 446

Lösungen:

- Aufgabe 1: 87
- Aufgabe 2: 20
- Aufgabe 3: 14
- Aufgabe 4: 11
- Aufgabe 5: 55
- Aufgabe 6: 77
- Aufgabe 7: 8
- Aufgabe 8: 57
- Aufgabe 9: 26
- Aufgabe 10: 59
- Aufgabe 11: 68
- Aufgabe 12: 24
- Aufgabe 13: 81
- Aufgabe 14: 23
- Aufgabe 15: 21
- Aufgabe 16: 32
- Aufgabe 17: 17
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: 99
- Aufgabe 20: 21
- Aufgabe 21: 12
- Aufgabe 22: 14
- Aufgabe 23: 6
- Aufgabe 24: 2
- Aufgabe 25: 62
- Aufgabe 26: 37
- Aufgabe 27: 22
- Aufgabe 28: 38