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. (8-8)*8-7-(-8-7)+(6+6)=

Aufgabe 8. $(7 * 9) + (2 + 9) - 2^3 + (5 - 2) * (6 + 3) =$

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

Aufgabe 9. (7 + 6) + (8 * 9) - 8 - (8 + 8) + (4 : 2) =

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 * 7) + (4 * 9) + 4^3 - (3 * 3) + (2 - 7) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 6) - (3 - 3) * 3^3 + (-9 + 7) + (8 + 3) =$

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

Aufgabe 13. $(5-5)*(9*4)+9^2-(-6-2)-(7*9)=$

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

Aufgabe 14. (2+4)+(2-6)+2+(4*4)+(4-5)=

Aufgabe 15. $(5-4)^2 * 2 * (-2 - 2^3) * (2 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2 * 5) * 2^3 + (-8 * 7) + (4 + 5) =$

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

Aufgabe 23. $(3-2)*3^2+(9-7)-(7-2)=$

Aufgabe 17. $(7+6)^2 - 3^3 - (3*3^3) - (3-9) =$

Aufgabe 24. $(5-4)*5^2+(2-6)-(6-7)=$

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

Aufgabe 25. (2 * 8) - 2 + (5 - 8) + (8 + 7) =

Aufgabe 19. (4-2) + 7 + (-7 * 7) + (7 * 9) =

Aufgabe 26. $(2 + 3) + 2^3 * (8 - 5) + (7 - 4) =$

Aufgabe 20. $(5-5)^3 * 9^2 * (-9 + 9^2) * (9 * 8) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 2) - 3^2 - (-5 * 9) - (4 : 4) =$

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

Aufgabe 28. $(2^2 * 7) - 2 * (-2 + 5) + (3 : 3) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 130

Lösungen:

- Aufgabe 1: 20
- Aufgabe 2: 97
- Aufgabe 3: 3
- Aufgabe 4: 44
- Aufgabe 5: 5
- Aufgabe 6: 32
- 7 tangabe e. ez
- Aufgabe 7: 19
- Aufgabe 8: 93
- Aufgabe 9: 63
- Aufgabe 10: 10
- Aufgabe 11: 100
- Aufgabe 12: 21
- Aufgabe 13: 26
- Aufgabe 14: 19
- Aufgabe 15: 40
- Aufgabe 16: 40
- Aufgabe 17: 67
- Aufgabe 18: 87
- Aufgabe 19: 23
- ·
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: 33
- Aufgabe 23: 6
- Aufgabe 24: 22
- Aufgabe 25: 26
- Aufgabe 26: 32
- Aufgabe 27: 42
- Aufgabe 28: 23