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+2+(-5+6)*(6*3)=

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

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

Aufgabe 9. (7 * 3) + (5 - 8) + 5 + (9 - 9) * (4 * 4) =

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

Aufgabe 10. (3 * 5) - (8 * 5) - 8 - (-9 * 9) - (8 + 3) =

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

Aufgabe 11. $(6-7) + (3*3) + 3^3 - (6-2) - (8+7) =$

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

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

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

Aufgabe 13. (3-4)-(8+3)+8+(-8-5)+(4*6)=

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

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

Aufgabe 15. $(8-2)^2 - 7^3 - (-7 * 7^2) - (3 - 9) =$

Aufgabe 22. (2-2)*2*(8*9)*(6+9) =

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

Aufgabe 23. $(2 * 6) * 2^2 + (7 - 9) - (7 - 2) =$

Aufgabe 17. $(6-6)^3 - 2^2 - (-2 + 2^3) + (6 * 5) =$

Aufgabe 24. $(3^2 * 2) - 3^3 - (-8 * 5) + (4 - 9) =$

Aufgabe 18. (3*2) + 6*(6-6) + (9-5) =

Aufgabe 25. $(9^2 - 2) - 9^2 - (8 + 5) + (8 * 9) =$

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

Aufgabe 26. (4 + 5) - 4 - (-7 + 2) - (8 - 5) =

Aufgabe 20. $(6+6) * 4 - (-4 + 4^3) : (8 - 5) =$

Aufgabe 27. $(6 + 5) - 6^2 + (6 * 8) - (3 + 3) =$

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

Aufgabe 28. $(9-9)*9^3+(4+3)*(7+3)=$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 141

Lösungen:

- Aufgabe 1: 33
- Aufgabe 2: 6
- Aufgabe 3: 100
- Aufgabe 4: 24
- Aufgabe 5: 85
- Aufgabe 6: 54
- Aufgabe 7: 35
- Aufgabe 8: 33
- Aufgabe 9: 23
- Aufgabe 10: 37
- Adigabe 10. 5
- Aufgabe 11: 16
- Aufgabe 12: 98
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: 15
- Aufgabe 15: 42
- Aufgabe 16: 28
- Aufgabe 17: 20
- Aufgabe 18: 10
- Aufgabe 19: 50
- Aufgabe 20: 28
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 0
- Aufgabe 23: 41
- Aufgabe 24: 26
- Aufgabe 25: 57
- Aufgabe 26: 7
- Aufgabe 27: 17
- Aufgabe 28: 70