Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -100 bis 100 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. (8-9)+8+2-(9*4)+(2+9)=

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5-4)*(8-3)+8^2+(5-8)-(7+6)=$

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

Aufgabe 11. (7-8)*(9*6)+9+(-5+2)-(9-4)=

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

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

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

Aufgabe 13. (7-6)*(3+2)-3+(-8*3)-(9*2)=

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

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

Aufgabe 15. (7 + 4) * 9 - (-9 - 9) - (3 * 8) =

Aufgabe 22. $(2^3 * 6) + 2^3 - (2 * 2) - (2 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 * 4) + 6^2 + (6 + 6^2) + (7 - 6) =$

Aufgabe 23. (6-2)*6-(5+5)*(7-9) =

Aufgabe 17. $(3 + 3)^2 - 3^3 * (3 + 3^3) : (8 - 2) =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 8) + 2 - (-4 - 7) + (3 * 7) =$

Aufgabe 18. $(4 + 3)^2 - 6^2 + (6 * 6) - (5 * 8) =$

Aufgabe 25. (6-8)-6+(-8+3)*(4+8)=

Aufgabe 19. $(9-3)+9+(9+9^2)-(2+8)=$

Aufgabe 26. $(2^3 - 3) - 2*(3*6) + (4+6) =$

Aufgabe 20. $(8-6)^3 + 3^2 - (3-3) * (9-5) =$

Aufgabe 27. $(5 * 7) + 5^2 - (6 - 2) + (6 - 4) =$

Aufgabe 21. $(8-8)^2 * 7^3 - (7+7) : (9:9) =$

Aufgabe 28. (5 * 3) - 5 + (-4 + 6) * (7 * 5) =

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 16

Lösungen:

- Aufgabe 1: -16
- Aufgabe 2: 40
- Aufgabe 3: 89
- Aufgabe 4: -19
- Aufgabe 5: 61
- Aufgabe 6: 36
- Aufgabe 7: 29
- Aufgabe 8: 52
- Aufgabe 9: 1
- Aufgabe 10: 53
- Aufgabe 11: -53
- Aufgabe 12: -10
- Aufgabe 13: -40
- Aufgabe 14: -35
- Aufgabe 15: 93
- Aufgabe 16: 91
- Aufgabe 17: -99
- Aufgabe 18: 9
- Aufgabe 19: 95
- Aufgabe 20: 17
- Aufgabe 21: -14
- Aufgabe 22: 44
- Aufgabe 23: 44
- Aufgabe 24: 34
- Aufgabe 25: -68
- Aufgabe 26: -21
- Aufgabe 27: 58
- Aufgabe 28: 80