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

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1. $(5-8)-5^2+8-(-8*2)-(8-3)=$

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

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

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

Aufgabe 3. (3 * 2) - 3 * 5 - (2 - 2) - (9 : 9) =

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

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

Aufgabe 11. $(2-2)*(4-9)*4^3-(-6-2)+(4-2)=$

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

Aufgabe 12. $(6-3)*(2*7)+2^2+(-5*9)+(8-7)=$

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

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

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

Aufgabe 14. (5+6)-(3*2)-3+(2*4)-(2*5)=

Aufgabe 15. $(3-3)*5^3*(5*5^3):(6*3) =$

Aufgabe 22. $(2^2 - 8) + 2*(-9 + 8) + (6 - 7) =$

Aufgabe 16. (8-4)-2+(-2-2)-(5+3)=

Aufgabe 23. $(4-8) + 4^2 - (3-5) * (3-6) =$

Aufgabe 17. $(6-6)^2 + 5 - (-5+5) + (8:2) =$

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

Aufgabe 18. (3-6) + 2*(-2+2) - (7-5) =

Aufgabe 25. (2-8)*2-(-3*3)-(8-2)=

Aufgabe 19. $(6 * 6) * 9^3 * (-9 + 9) - (3 - 4) =$

Aufgabe 26. (9-9)-9-(8+6)+(7+6)=

Aufgabe 20. $(7-3)^2 - 3 - (3+3^2) + (4+3) =$

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

Aufgabe 21. $(6 + 9) + 5^2 - (-5 + 5^2) - (7 + 3) =$

Aufgabe 28. $(4^2 - 4) + 4 - (3 + 7) - (7 + 6) =$

www.das-bastelteam.de -> Komplexe Aufgaben. Blatt Nr.: 121

Lösungen:

- Aufgabe 1: -9
- Aufgabe 2: -8
- Aufgabe 3: -10
- Aufgabe 4: 2
- Aufgabe 5: 3
- Aufgabe 6: -5
- Aufgabe 7: 10
- Aufgabe 8: 3
- Aufgabe 9: -2
- Aufgabe 10: -9
- Aufgabe 11: 10
- Aufgabe 12: 2
- Aufgabe 13: -8
- Aufgabe 14: 0
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: -10
- Aufgabe 17: 9
- Aufgabe 18: -5
- Aufgabe 19: 1
- Aufgabe 20: 8
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: -7
- Aufgabe 23: 6
- Aufgabe 24: -9
- Aufgabe 25: -9
- Aufgabe 26: -10
- Aufgabe 27: 3
- Aufgabe 28: -7